

מדריך למשתמש

S27D850T

S32D850T

הצבע והמראה עשויים להשתנות בהתאם למוצר, והמפרטים כפופים
לשינוי ללא הודעה מוקדמת לצורך שיפור הביצועים.

לפני השימוש במוצר

זכויות יוצרים	7
ניקוי	8
אבטחת שטח ההתקנה	9
אמצעי זהירות לאחסון	9
אמצעי זהירות	10
התנוחה הנכונה לשימוש במוצר	17

הכנות

בדיקת תכולת האריזה	18
בדיקת הרכיבים	18
חלקים	19
לחצנים חזיתיים	19
הצד השני	21
התקנה	23
חיבור המעמד	23
התקנת ערכת תושבת קיר או מעמד שולחני	24
כוונון ההטיה והגובה של המוצר	26
סיבוב מסך הצג	26
מנעול למניעת גניבה	27
MagicRotation Auto	28
סיבוב הצג	29

חיבור התקן מקור והפעלתו

לפני החיבור	30
נקודות לבדיקה לפני החיבור	30
חיבור מחשב ושימוש בו	30
חיבור באמצעות כבל DVI	30
חיבור באמצעות כבל DVI-HDMI	31
חיבור באמצעות כבל HDMI	32
חיבור באמצעות כבל DP	34
חיבור לאוזניות או לרמקולים	35
חיבור לחשמל	36
סידור הכבלים המחוברים	37
חיבור המוצר למחשב כרכזת USB	38
חיבור מחשב למוצר	38
שימוש במוצר כרכזת USB	38
התקנת מנהל התקן	40
הגדרת הרזולוציה המיטבית	41

הגדרת המסך

Brightness	42
הגדרת האפשרות Brightness	42
Contrast	43
הגדרת האפשרות Contrast	43
Sharpness	44
הגדרת האפשרות Sharpness	44
Game Mode	45
הגדרת האפשרות Game Mode	45
SAMSUNG MAGIC Bright	46
הגדרת האפשרות SAMSUNG MAGIC Bright	46
SAMSUNG MAGIC Upscale	48
הגדרת האפשרות SAMSUNG MAGIC Upscale	48
Color	49
הגדרת האפשרות Color	49
HDMI Black Level	51
קביעת ההגדרות של האפשרות HDMI Black Level	51
Response Time	52
הגדרת האפשרות Response Time	52

כוונון מסך

Image Size	53
שינוי Image Size	53
V-Position ו- H-Position	55
הגדרת האפשרויות V-Position ו- H-Position	55
PIP/PBP	56
קביעת תצורה של PIP/PBP Mode	57
Size הגדרת האפשרות	58
Position הגדרת האפשרות	59
Sound Source קביעת תצורה של	60
Source הגדרת האפשרות	61
Image Size הגדרת האפשרות	63
Contrast הגדרת האפשרות	67
PBP	68

תיאום OSD (תצוגה במסך)

Language	69
שינוי האפשרות Language	69
Display Time	70
הגדרת האפשרות Display Time	70
Transparency	71
שינוי האפשרות Transparency	71
ECO	72
Eco Light Sensor	72
Eco Saving	76
Eco Icon Display	77
USB Super Charging	78
הגדרת האפשרות USB Super Charging	78
DisplayPort Ver.	80
קביעת תצורה של DisplayPort Ver.	80
PC/AV Mode	81
הגדרת האפשרות PC/AV Mode	81
Source Detection	83
הגדרת האפשרות Source Detection	83
Key Repeat Time	84
הגדרת האפשרות Key Repeat Time	84
Off Timer	85
הגדרת האפשרות Off Timer	85
Turn Off After	86
הגדרת האפשרות Turn Off After	86
Reset All	87
אתחול ההגדרות (Reset All)	87
Information	88
הצגת מידע בתפריט Information	88
הגדרת האפשרויות Contrast, Brightness ו-Volume במסך הראשוני	89

הגדרה ואיפוס

תפריט INFORMATION ואחרים

התקנת התוכנה

Easy Setting Box 90

התקנת התוכנה 90

הסרת התוכנה 91

המדריך לפתרון בעיות

דרישות שעליך לקיים לפני הפנייה אל מוקד 92

שירות הלקוחות של Samsung.

בדיקת המוצר 92

בדיקת רזולוציה ותדירות רענון 92

בדוק את האפשרויות הבאות. 92

שאלות ותשובות 94

כללי 96

חיסכון בחשמל 97

הטבלה 'מצב אותות רגיל' 98

מפרט

נספח

צור קשר עם SAMSUNG WORLD WIDE 100

האחריות לשירות בתשלום (עלות ללקוח) 107

מינוח 108

זכויות יוצרים

במטרה לשפר את האיכות, התוכן במדריך זה עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

© 2014 Samsung Electronics

Samsung Electronics היא המחזיקה בזכויות היוצרים על מדריך זה.

אין להשתמש במדריך זה או לשכפל אותו, אם באופן מלא ואם באופן חלקי, בלא הרשאה מאת Samsung Electronics.

Microsoft ו-Windows הם סימנים מסחריים רשומים של Microsoft Corporation.

VESA, DPM ו-DDC הם סימני מסחר רשומים של Video Electronics Standards Association.

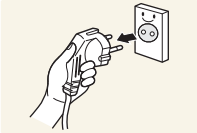
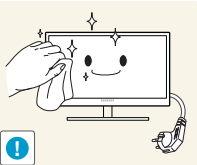
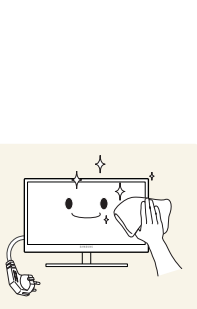
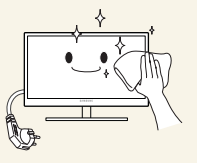
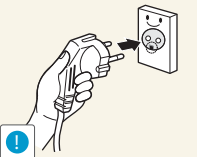
הסמלים שמופיעים במדריך זה

	התמונות הבאות הן לדוגמה בלבד. מצבי אמת עשויים להיות שונים ממה שנראה בתמונות.
--	---

ניקוי

נהג בזהירות בעת הניקוי שכן הלוח והחלקים החיצוניים של מסכי LCD מתקדמים רגישים לשריטות.

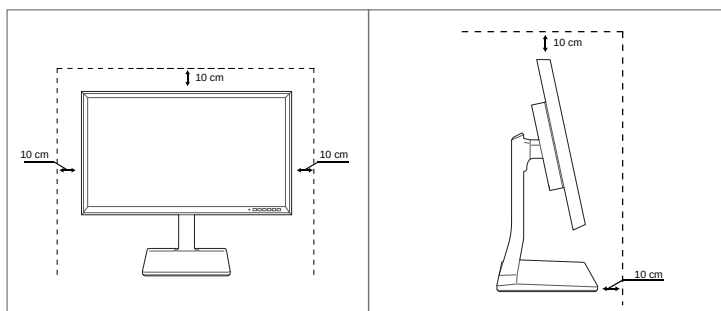
בעת הניקוי, בצע את הפעולות הבאות.

1. כבה את הצג ואת המחשב. 
2. נתק את כבל החשמל מהצג. 
3. נגב את הצג בעזרת מטלית נקייה, רכה ויבשה. 
 - אין להשתמש בחומר ניקוי שמכיל אלכוהול, חומרים ממסים או חומרים פעילי שטח לניקוי הצג. 
 - אין לרסס מים או חומרי ניקוי ישירות על המוצר. 
4. טבול מטלית רכה ויבשה במים וסחט אותה היטב על מנת לנקות את החלקים החיצוניים של הצג. 
5. בסיום ניקוי המוצר, חבר את כבל החשמל למוצר.
6. הפעל את הצג ואת המחשב. 

אבטחת שטח ההתקנה

הקפד להשאיר שטח פנוי סביב המוצר לצורך אוורור. עלייה בטמפרטורה הפנימית עלולה לגרום לדליקה ולנזק למוצר. הקפד להשאיר מספיק מקום, כמוצג להלן ואף יותר, בעת התקנת המוצר.

ייתכנו שינויים במראה החיצוני, בהתאם למוצר.



אמצעי זהירות לאחסון

אם החלק הפנימי של הצג זקוק לניקוי, הקפד לפנות למוקד שירות הלקוחות של Samsung. (ייתכן שתחויב בדמי שירות).



אמצעי זהירות

זהירות	
סכנת התחשמלות, לא לפתוח	
זהירות: כדי לצמצם את סכנת ההתחשמלות, אין להסיר את הכיסוי (או הכיסוי האחורי). המוצר לא מכיל חלקים הניתנים לתיקון על-ידי המשתמש. יש למסור את המוצר לטכנאי מוסמך לביצוע תיקונים.	
סמל זה מציין שקיים מתח גבוה בתוך המוצר. אין לבוא במגע כלשהו עם החלקים הפנימיים של מוצר זה.	
סמל זה מציין שלמוצר נלווה תיעוד חשוב בנושא תפעול המוצר ותחזוקתו.	

סמלים עבור אמצעי זהירות

אי קיום ההוראות עלול לסכן אותך בפציעה קטלנית.	אזהרה 
אי קיום ההוראות עלול לגרום נזקי גוף או רכוש.	זהירות 
פעילויות המסומנות בסמל זה אסורות.	
הוראות המסומנות בסמל זה הן חובה.	

חשמל ובטיחות

התמונות הבאות הן לדוגמה בלבד. מצבי אמת עשויים להיות שונים ממה שנראה בתמונות.

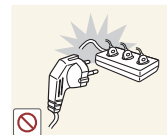


אזהרה

- אין להשתמש בכבל חשמל פגום, בתקע פגום או בשקע חשמל רופף.
- אי הקפדה על הוראה זו עלולה לגרום להתחשמלות או לדליקה.



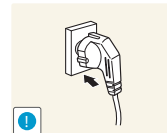
- אין לחבר מוצרים רבים לאותו שקע חשמל.
- אחרת, התחממות יתר של שקע החשמל עלולה לגרום לדליקה.



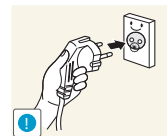
- אין לגעת בתקע בידיים רטובות.
- נגיעה בידיים רטובות עלולה לגרום להתחשמלות.



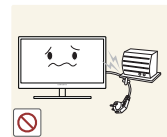
- הקפד להכניס את התקע לשקע עד הסוף.
- חיבור לא יציב בין תקע לשקע עלול לגרום לדליקה.



- חבר את התקע לשקע מוארק (התקנים מבודדים מסוג 1 בלבד).
- אי הקפדה על הוראה זו עלולה לגרום להתחשמלות או פציעה.



- אין לקפל או למשוך בכוח את כבל החשמל.
- אין להכביד על כבל החשמל עם חפץ כבד.
- כבל חשמל פגום עלול לגרום להתחשמלות או לדליקה.



- אין להניח את כבל החשמל או את המוצר סמוך למקורות חום.
- אי הקפדה על הוראה זו עלולה לגרום להתחשמלות או לדליקה.



- סלק חומרים זרים כמו אבק מהפינים של התקע ושקע החשמל באמצעות מטלית יבשה.
- אחרת, עלולה לפרוץ דליקה.



זהירות ⚠

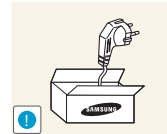
אין לנתק את כבל החשמל כאשר המוצר נמצא בשימוש.

- המוצר עלול להינזק ממכת חשמל.



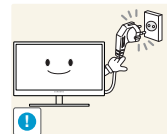
אין להשתמש בכבל החשמל עבור מוצרים שונים מהמוצרים המורשים שסופקו על-ידי Samsung.

- אי הקפדה על הוראה זו עלולה לגרום להתחשמלות או לדליקה.



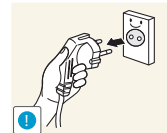
הקפד על שטח פנוי סביב השקע שכבל החשמל מחובר אליו.

- אם יש בעיה כלשהי במוצר, הוצא את כבל החשמל מהשקע כדי להפסיק לחלוטין את אספקת החשמל למוצר.
לא ניתן להפסיק לחלוטין את אספקת החשמל למוצר באמצעות לחצן ההפעלה.



כדי לנתק את כבל החשמל מהשקע, אחוז בתקע ואל תמשוך בכבל.

- אי הקפדה על הוראה זו עלולה לגרום להתחשמלות או לדליקה.



התקנה ובטיחות

אזהרה ⚠

אין להניח על המוצר נרות, מכלים עם חומר דוחה חרקים או סיגריות. אין להתקין את המוצר סמוך למקורות חום.

- אחרת, עלולה לפרוץ דליקה.



הימנע מהתקנת המוצר בשטח צר עם תנאי אוורור לקויים, לדוגמה, בתוך כוננית ספרים או ארון קיר.

- אחרת, עלולה לפרוץ דליקה עקב טמפרטורה פנימית גבוהה מדי.



שמור על אריזת הניילון של המוצר במקום שאינו נגיש לילדים.

- אריזות פלסטיק עלולות לגרום לחנק.



התקן את המוצר על משטח ישר ויציב בלבד (לא על משטח רופף או נטוי).

- המוצר עלול ליפול ולהישבר או לגרום לפציעה.
- שימוש במוצר באזור עם רטט מוגזם עלול להסב נזק למוצר או לגרום לדליקה.



אין להתקין את המוצר בכלי רכב או לחשוף אותו לאבק, לחות (טיפות מים וכו'), שמן או עשן.

- אי הקפדה על הוראה זו עלולה לגרום להתחשמלות או לדליקה.



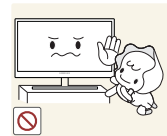
אין לחשוף את המוצר לאור שמש ישיר, חום ישיר או לעצמים חמים כמו למשל תנור.

- אחרת, הדבר עלול לקצר את החיים השימושיים של המוצר ואף לגרום לדליקה.



אין להתקין את המוצר בהישג ידם של ילדים קטנים.

- נפילת המוצר עלולה לגרום פציעה לילדים.



שמני מאכל כמו למשל שמן סויה, עלולים להסב נזק או לעוות את המוצר. אין להתקין את המוצר במטבח או סמוך לדלפק של מטבח.



⚠️ זהירות

היזהר שלא להפיל את המוצר בעת העברתו ממקום למקום.

- הדבר עלול לגרום לתקלה במוצר או לפציעה.



אין להניח את המוצר על חלקו הקדמי.

- דבר זה עלול להסב נזק למסך.



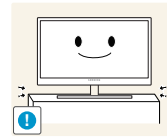
בעת התקנת המוצר על ארונית או מדף, ודא שהקצה הקדמי התחתון של המוצר אינו בולט מהמשטח.

- המוצר עלול ליפול ולהישבר או לגרום לפציעה.
- התקן את המוצר רק על ארונות או מדפים בגודל המתאים.



הנח את המוצר בזהירות.

- המוצר עלול ליפול ולהישבר או לגרום לפציעה.



התקנת המוצר במקום חריג (למשל, תוך חשיפה לאבק רב, חומרים כימיים, טמפרטורות קיצוניות או לחות קיצונית) או במקום שבו המוצר יפעל ברציפות פרק זמן ממושך עלולה להשפיע לרעה על ביצועיו.

- אם ברצונך להתקין את המוצר במקום שכזה, הקפד להתייעץ עם מוקד שירות הלקוחות של Samsung לפני ההתקנה.



תפעול

אזהרה

המוצר כולל רכיבים בעלי מתח גבוה.

אין לנסות לפרק, לתקן או לשנות את המוצר באופן עצמאי.

- אי הקפדה על הוראה זו עלולה לגרום להתחשמלות או לדליקה.
- לתיקון המוצר, פנה אל מוקד שירות הלקוחות של Samsung.



לפני הזזת המוצר, כבה את מתג החשמל ונתק את כבל החשמל ואת כל הכבלים האחרים שמחוברים.

- אחרת, הדבר עלול לגרום נזק לכבל החשמל וכתוצאה מכך לדליקה או להתחשמלות.



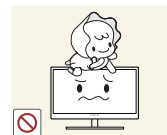
אם המוצר מפיק רעש מוזר, ריח שרוף או עשן, נתק מיד את כבל החשמל ופנה למוקד שירות הלקוחות של Samsung.

- אי הקפדה על הוראה זו עלולה לגרום להתחשמלות או לדליקה.



אין לאפשר לילדים להיתלות מהמוצר או לטפס עליו.

- המוצר עלול ליפול וילדך עלול להיפצע או להיפגע באופן חמור.



אם המוצר נפל או שנגרם נזק לחלק החיצוני שלו, נתק את המוצר מהחשמל, הוצא את כבל החשמל ופנה למוקד שירות הלקוחות של Samsung.

- אחרת, קיימת סכנת התחשמלות או דליקה.



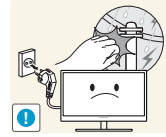
אין להניח חפץ כבד, צעצוע או ממתקים על החלק העליון של המוצר.

- המוצר או העצמים הכבדים עלולים ליפול ולגרום לנזק חמור אם ילד יושיט את ידו כדי לקחת את הצעצועים או הממתקים.



בזמן סופת ברקים או סופת רעמים, כבה את המוצר והוצא את כבל החשמל.

- אי הקפדה על הוראה זו עלולה לגרום להתחשמלות או לדליקה.



הימנע מהפלת חפצים על המוצר ושמור עליו מחבטות.

- אי הקפדה על הוראה זו עלולה לגרום להתחשמלות או לדליקה.



אין להזיז את המוצר על ידי משיכה בכבל החשמל או בכל כבל אחר.

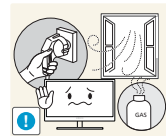
- אחרת, כבל החשמל עלול להינזק, והדבר עלול לגרום לכשל במוצר, להתחשמלות או לדליקה.



במקרה של דליפת גז, אל תיגע במוצר או בתקע.

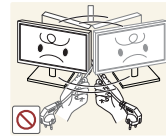
בנוסף, אוורר את האזור מיד.

- ניצוצות עלולים לגרום לפיצוץ או לדליקה.



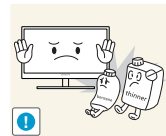
אין להרים או להזיז את המוצר בכבל החשמל או בכל כבל אחר.

- אחרת, כבל החשמל עלול להינזק, והדבר עלול לגרום לכשל במוצר, להתחשמלות או לדליקה.



אל תחזיק תרסיס דליק או חומרים דליקים אחרים סמוך למוצר.

- אי הקפדה על הוראה זו עלולה לגרום לפיצוץ או דליקה.



ודא שפתחי האוורור לא נחסמו על ידי מפות או וילונות.

- אחרת, עלולה לפרוץ דליקה עקב טמפרטורה פנימית גבוהה מדי.



אין להחדיר לתוך פתחי האוורור או השקעים השונים של המוצר חפץ מתכתי (כמו מקלות אכילה, מטבעות, סיכות ראש וכו') או חפץ דליק (כמו נייר, גפרורים וכו').

- אם מים או חומר זר כלשהו יחדרו למוצר, הקד לכבות את המוצר ולנתק את כבל החשמל, ופנה למוקד שירות הלקוחות של Samsung.



- אי הקפדה על הוראה זו עלולה לגרום לכשל במוצר, להתחשמלות או לדליקה.

אין להניח על המוצר מכלים עם נוזלים (כמו אגרטים, עציצים, בקבוקים וכו') או חפצים מתכתיים.

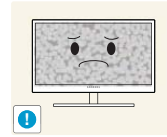
- אם מים או חומר זר כלשהו יחדרו למוצר, הקד לכבות את המוצר ולנתק את כבל החשמל, ופנה למוקד שירות הלקוחות של Samsung.



- אי הקפדה על הוראה זו עלולה לגרום לכשל במוצר, להתחשמלות או לדליקה.

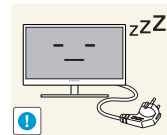
זהירות

השארית תמונה קפואה במסך לפרק זמן ממושך עלולה לגרום לצריבת מסך או לפיקסלים פגומים.



- אם אין בכוונתך להשתמש במוצר לפרק זמן ממושך, הפעל מצב חיסכון בחשמל או שומר מסך עם תמונה נעה.

אם בכוונתך ל השבית את המוצר לפרק זמן ממושך (למשל, לצורך חופשה), נתק את כבל החשמל.



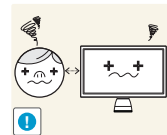
- אחרת, הצטברות אבק, התחממות יתר, קצר חשמלי או דליפת חשמל עלולים לגרום לדליקה.

השתמש במוצר בהתאם לרזולוציה ולתדירות המומלצות.



- הראייה שלך עלולה להינזק.

צפייה במסך ממרחק קטן מדי לפרק זמן ממושך עלולה לגרום נזק לראייה.



אין להחזיק את הצג הפוך או להעבירו ממקומו תוך אחיזה במעמד.



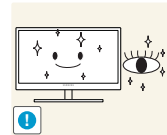
- המוצר עלול ליפול ולהישבר או לגרום לפציעה.

אין להפעיל מכשירי אדים או תנורים בסמוך למוצר.



- אי הקפדה על הוראה זו עלולה לגרום להתחשמלות או לדליקה.

לאחר כל שעה של שימוש במוצר, תן מנוחה לעיניך לפרק זמן העולה על 5 דקות.

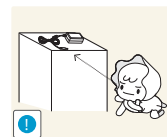


- דבר זה יסייע בהפגת עייפות העיניים.

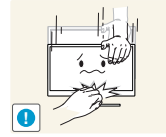
אין לגעת במסך לאחר הפעלה ממושכת של המוצר, שכן בעקבות הפעלה ממושכת הוא יתחמם.



אחסן את האביזרים הקטנים שנמצאים בשימוש עם המוצר מחוץ להישג ידם של ילדים.



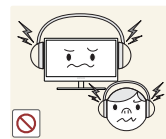
- פעל בזהירות בעת כוונן זווית ההטיה של המוצר או גובה המעמד.
- אחרת, האצבעות או כפות הידיים של הילדים עלולות להיתפס ולהיפצע.
- הטיה מוגזמת של המוצר עלולה לגרום לנפילתו וכתוצאה מכך לפציעה.



- אין להניח על המוצר חפצים כבדים.
- הדבר עלול לגרום לתקלה במוצר או לפציעה.



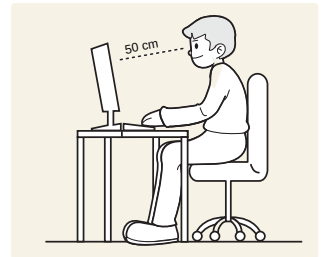
- בעת שימוש באוזניות, אין להפעיל עוצמת קול גבוהה.
- צליל חזק מדי עלול לפגוע בשמיעה.



התנוחה הנכונה לשימוש במוצר

השתמש במוצר בתנוחה הנכונה, באופן הבא:

- יש לשבת בגב זקוף.
- שמור על מרחק של 45 עד 50 ס"מ בין העין למסך, והטה מעט את מבטך לכיוון מטה, אל המסך.
- כוון את עיניך ישירות מול המסך.
- כוונן את הזווית כך שהאור לא ישתקף במסך.
- הנח את האמות בניצב לזרועות, בקו ישר עם גב כפות הידיים.
- שמור על זווית ישרה של המרפקים.
- כוונן את גובה המוצר כדי שתוכל לשמור על ברכיים כפופות ב-90 מעלות או יותר, העקבים נוגעים ברצפה והזרועות נמוכות מהלב.

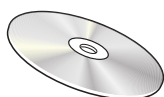


1.1 בדיקת תכולת האריזה

1.1.1 בדיקת הרכיבים

- אם חסרים רכיבים כלשהם, פנה לסוכן שאצלו רכשת את המוצר.
- מראה הרכיבים עשוי להיות שונה מהתמונות המוצגות.

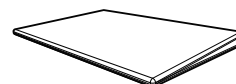
רכיבים



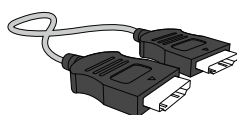
מדריך למשתמש (אופציונלי)



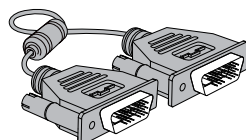
כרטיס אחריות
(זמין במקומות מסוימים בלבד)



מדריך התקנה מהיר



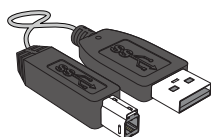
כבל HDMI (אופציונלי)



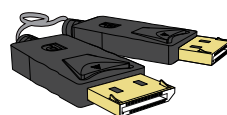
כבל DVI (אופציונלי)



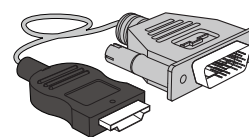
כבל חשמל



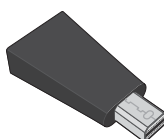
כבל USB 3.0 (אופציונלי)



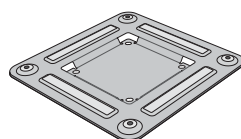
כבל DP (אופציונלי)



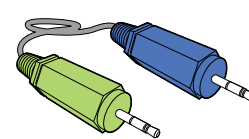
כבל HDMI-DVI (אופציונלי)



משנה סוג חיבור Mini DP ל-DP
(אופציונלי)



פס מתכת של תושבת קיר
(אופציונלי)



כבל סטריאו (אופציונלי)



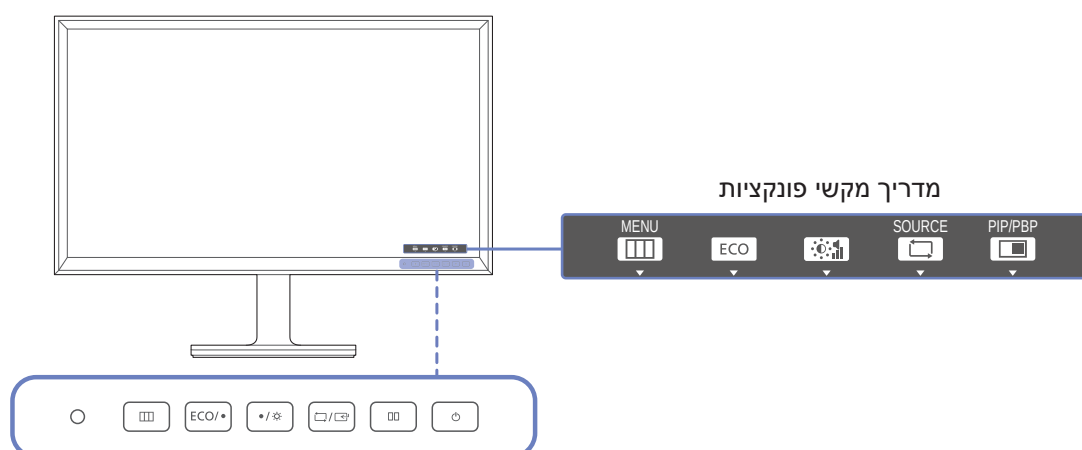
בורג חיזוק (אופציונלי)

- הרכיבים עשויים להשתנות בהתאם למדינה.
- מומלץ להשתמש בכבל HDMI ובכבל DP המסופק על-ידי הספק.
- ייתכן שהרזולוציה המיטבית לא תהיה זמינה בעת שימוש בכבל HDMI או HDMI-DVI שאינו במהירות גבוהה.
- כדי לוודא שהמסך יוצג כראוי, מומלץ להשתמש בכבל DP או HDMI סטנדרטי. כבלי ה-DP וה-HDMI חייבים לתמוך ברזולוציה של 1440 x 2560 בתדירות 60 Hz.

1.2 חלקים

1.2.1 לחצנים חזיתיים

ייתכנו שינויים בצבע ובצורה של חלקים מסוימים בהשוואה לפריטים שבתמונה. במטרה לשפר את האיכות, התוכן במדריך זה עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

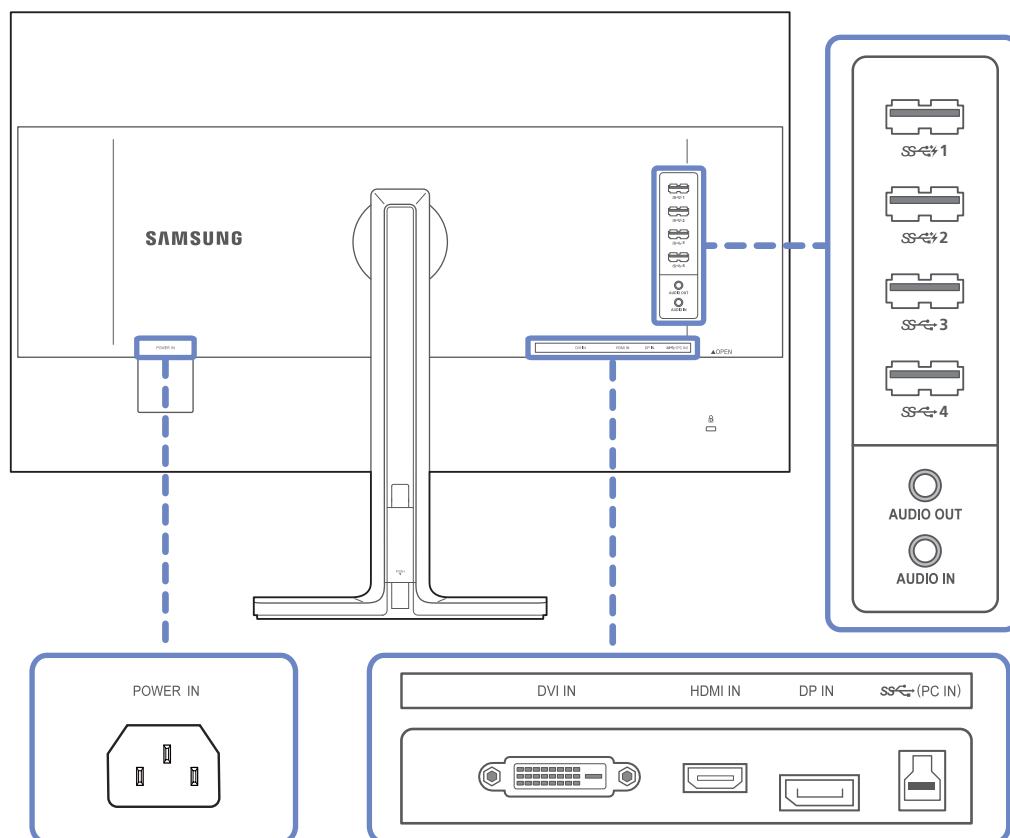


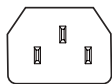
סמלים	תיאור
○	התכונה Eco Light Sensor ממטבת את מצב התצוגה ותורמת לחיסכון בחשמל על-ידי כוונן בהירות המסך בהתאם לעוצמת התאורה הסביבתית.
☰	פתח או סגור את תפריט התצוגה במסך (OSD), או חזור אל תפריט האב. - נעילת השליטה ב-OSD: שמור את ההגדרות הנוכחיות או נעל את השליטה ב-OSD כדי למנוע שינויים לא מכוונים בהגדרות. - הפעל: כדי לנעול את השליטה ב-OSD, לחץ לחיצה ארוכה על הלחצן [☰] למשך 10 שניות. - השבת: כדי לבטל את הנעילה של השליטה ב-OSD, לחץ לחיצה ארוכה על הלחצן [☰] למשך 10 שניות. אם השליטה ב-OSD נעולה, ניתן לכוון את האפשרויות Brightness, Contrast, PIP/PBP ו-Volume ו-ECO זמינים. ניתן להציג INFORMATION.
ECO	לחץ על [ECO] כדי להציג את פריטי התפריט הבאים ולגשת אליהם. Eco Saving - Brightness Level - Sensitivity - Eco Light Sensor - Eco Icon Display
• / •	עבור אל התפריט העליון או התחתון, או כוון את הערך עבור אפשרות בתפריט OSD.
☀	כווןן הבהירות, הניגודיות והעוצמה של המסך.

סמלים	תיאור
	אשר בחירת תפריט. לחיצה על הלחצן  [DVI/HDMI/DisplayPort]. אם תפעיל את המוצר או תשנה את מקור הקלט על-ידי לחיצה על הלחצן  , תופיע בפניה השמאלית העליונה של המסך הודעה המציגה את מקור הקלט שהשתנה.
	לחץ על הלחצן כאשר נדרשת קביעת הגדרות עבור הפונקציה PIP/PBP .
	הפעל או כבה את המסך.
מדריך מקשי פונקציות	בעת לחיצה על לחצן בקרה במוצר, מדריך מקשי הפונקציות יוצג לפני שהתפריט שבמסך ייפתח. (המדריך מציג את הפונקציה של הלחצן שנלחץ). כדי לגשת אל התפריט במסך כאשר המדריך מוצג, לחץ על הלחצן המתאים שוב. מדריך מקשי הפונקציות עשוי להשתנות בהתאם לפונקציה או לדגם המוצר. בדוק את המוצר בפועל.

1.2.2 הצד השני

ייתכנו שינויים בצבע ובצורה של חלקים מסוימים בהשוואה לפריטים שבתמונה. במטרה לשפר את האיכות, התוכן במדריך זה עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.



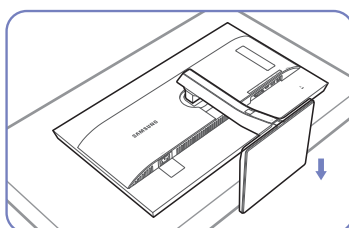
יציאה	תיאור
	חבר את כבל החשמל עבור הצג אל היציאה [POWER IN] בגב המוצר.
	חיבור להתקן מקור דרך כבל DVI.
	חיבור התקן מקור בעזרת כבל HDMI.
	חיבור מחשב בעזרת כבל DP.
	חיבור מחשב בעזרת כבל USB. יציאה זו יכולה להתחבר למחשב בלבד. 

יציאה	תיאור
	חיבור להתקן USB. תואם לכבל USB גרסה 3.0 או גרסה נמוכה יותר. טעינה במהירות גבוהה היא אפשרית באמצעות היציאות [SS 1]  ו-[SS 2] בלבד. יציאות אלה טוענות התקנים מהר יותר מיציאות USB טיפוסיות. המהירות תלויה בהתקנים המחוברים.
 AUDIO OUT	חיבור להתקן פלט שמע, כמו אוזניות.
 AUDIO IN	חיבור למקור קלט-שמע באמצעות כבל שמע.

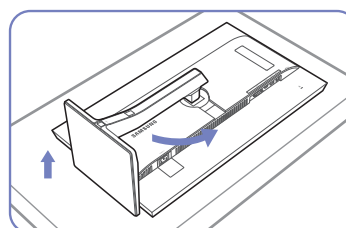
1.3 התקנה

1.3.1 חיבור המעמד

- לפני הרכבת המוצר, הנח את המוצר עם הפנים כלפי מטה על משטח ישר ויציב כאשר המסך פונה כלפי מטה.
- ייתכנו שינויים בצבע ובצורה של חלקים מסוימים בהשוואה לפרטים שבתמונה. במטרה לשפר את האיכות, התוכן במדריך זה עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

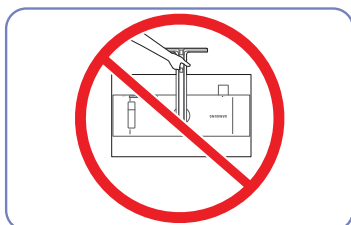


לאחר סיבוב המעמד, הנח את המוצר כשהוא במצב זקוף.

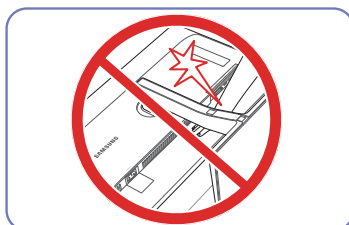


הנח מטלית או כרית מגנה על משטח ישר. כעת, הנח את המוצר עם הפנים כלפי מטה על המטלית או הכרית. סובב את גוף המעמד בכ-90°.

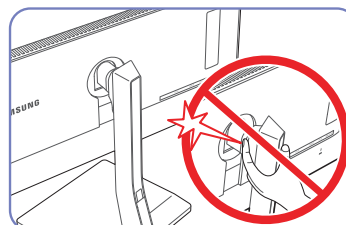
- זהירות



אין להחזיק את המוצר הפוך על-ידי אחיזה במעמד בלבד.



אל תניח את היד מתחת לגוף המעמד.



אל תניח את ידיך באזור המסתובב.

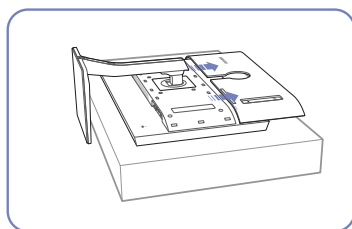
1.3.2 התקנת ערכת תושבת קיר או מעמד שולחני

ייתכנו שינויים בצבע ובצורה של חלקים מסוימים בהשוואה לפריטים שבתמונה. במטרה לשפר את האיכות, התוכן במדריך זה עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

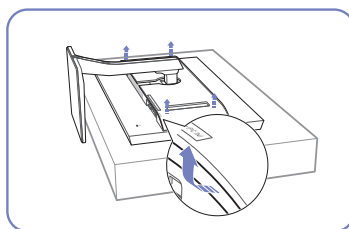


לפני ההתקנה

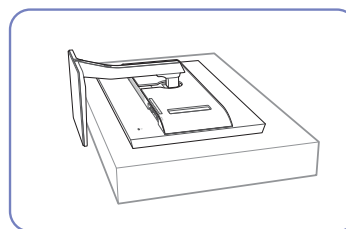
כבה את המוצר והוצא את כבל החשמל משקע החשמל.



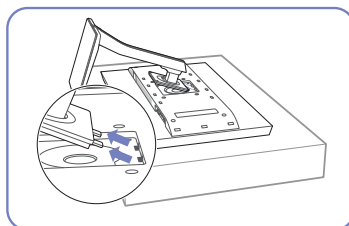
נתק את הכיסוי מגב המוצר בכיוון שמסומן על-ידי החצים.



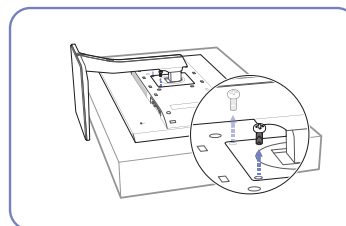
הסר את הכיסוי האחורי על-ידי משיכת הפינות בכיוון החצים.



הנח מטלית או כרית מגנה על משטח ישר. כעת, הנח את המוצר עם הפנים כלפי מטה על המטלית או הכרית.

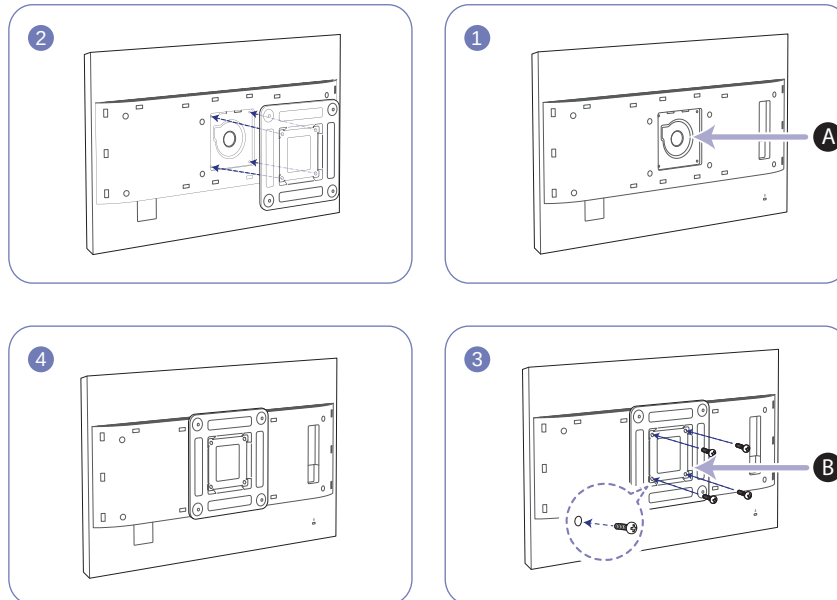


הרם את המעמד ונתק אותו.



שחרר את הבורג מגב המוצר.

התקנת ערכת תושבת קיר או מעמד שולחני



הצמד את ערכת תושבת הקיר או את המעמד השולחני כאן

A

פס מתכת של תושבת קיר (אופציונלי)

B

ישר את החריצים והדק בחוזקה את הברגים שבפס המתכת במוצר לחלקים המתאימים בערכת תושבת הקיר או המעמד השולחני שברצונך להצמיד.

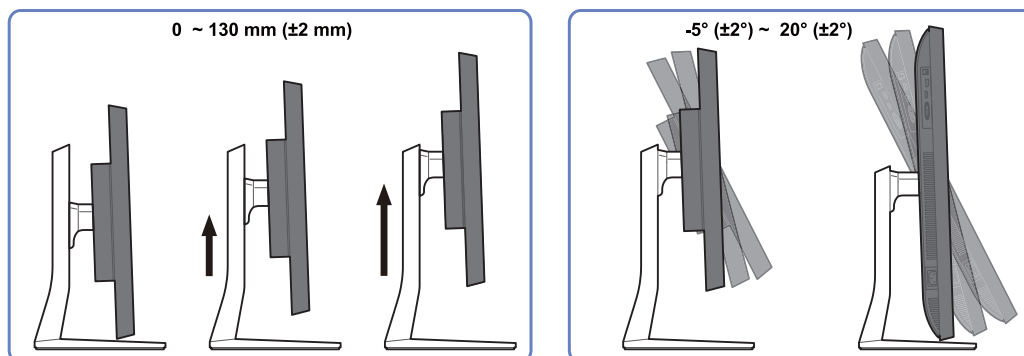
הערות



- שימוש בבורג ארוך מהאורך הרגיל עלול לגרום נזק לרכיבים הפנימיים של המוצר.
- האורך של ברגים הדרושים לתושבת קיר שאינה תואמת לתקני VESA עשוי להשתנות בהתאם למפרט.
- אל תשתמש בברגים שאינם תואמים לתקני VESA. אל תפעיל כוח מוגזם בעת ההצמדה של ערכת תושבת הקיר או המעמד השולחני. המוצר עלול להינזק או ליפול ולגרום לפציעה. Samsung לא תישא באחריות לכל נזק או פציעה שייגרמו עקב שימוש בברגים לא מתאימים או עקב הצמדת ערכת תושבת הקיר או המעמד השולחני תוך הפעלת כוח מוגזם.
- Samsung לא תישא באחריות לכל נזק למוצר או לפציעה שייגרמו עקב שימוש בערכת תושבת קיר שאינה זו שצוינה או עקב ניסיון להתקין את ערכת תושבת הקיר בעצמך.
- כדי להתקין את המוצר על קיר, ודא שרכשת ערכת תושבת קיר הניתנת להתקנה במרחק 10 ס"מ או יותר מהקיר.
- הקפד להשתמש בערכת תושבת קיר התואמת לתקנים.
- כדי להתקין את המוצר על קיר באמצעות ערכת התושבת לקיר, הסר את המעמד.

1.3.3 כווןן ההטיה והגובה של המוצר

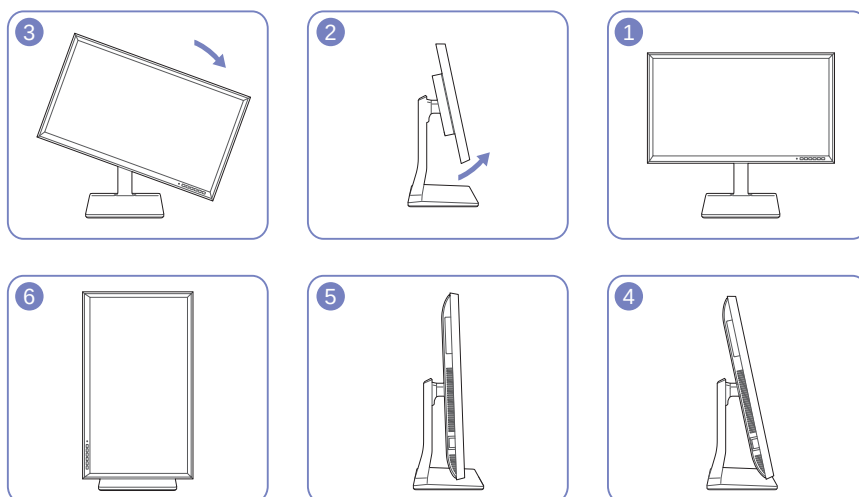
ייתכנו שינויים בצבע ובצורה של חלקים מסוימים בהשוואה לפריטים שבתמונה. במטרה לשפר את האיכות, התוכן במדריך זה עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.



- ניתן לכוון את ההטיה והגובה של הצג.
- החזק את החלק המרכזי העליון של המוצר וכוון את הגובה בזרירות.

1.3.4 סיבוב מסך הצג

באפשרותך לסובב את הצג כפי שמוצג להלן.

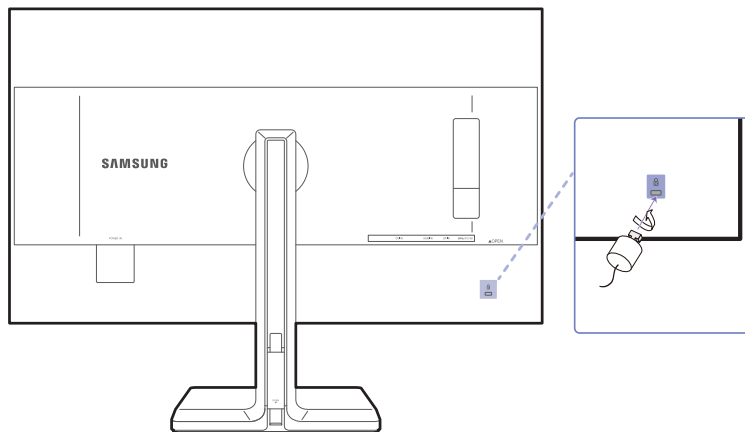


- כוון את המסך לפי כיוון החץ.
- סובב את המסך בכיוון השעון עד שהוא יהיה אנכי לחלוטין לשולחן העבודה.
- הצג עלול להיזק אם תסובב את המסך ללא הטיה, או נגד כיוון השעון.



1.3.5 מנעול למניעת גניבה

מנעול למניעת גניבה מאפשר שימוש בטוח במוצר גם במקומות ציבוריים. צורת מנגנון הנעילה ושיטת הנעילה תלויים ביצרן. לפרטים, עיין במדריך למשתמש המצורף למנגנון הנעילה למניעת גניבה שברשותך. מנגנון הנעילה נמכר בנפרד.



ייתכנו שינויים בצבע ובצורה של חלקים מסוימים בהשוואה לפרטים שבתמונה. במטרה לשפר את האיכות, התוכן במדריך זה עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.



כדי לנעול מנגנון נעילה נגד גניבה:

- 1 הצמד את הכבל של מנגנון הנעילה לחפץ כבד, כמו למשל שולחן.
- 2 השחל את קצה הכבל בלולאה שבקצה הנגדי.
- 3 הכנס את מנגנון הנעילה לחריץ הנעילה נגד גניבה שבגב המוצר.
- 4 נעילת התקן הנעילה.



- ניתן לרכוש את מנגנון הנעילה נגד גניבה בנפרד.
- לפרטים, עיין במדריך למשתמש המצורף למנגנון הנעילה למניעת גניבה שברשותך.
- ניתן לרכוש מנגנוני נעילה נגד גניבה בחנויות אלקטרוניקה או דרך האינטרנט.

MagicRotation Auto 1.4

הפונקציה MagicRotation Auto מזהה את סיבוב הצגים המצוידים בחיישן סיבוב ומסובבת את המסך של Windows בהתאם.

[התקנת תוכנה]

- 1 הכנס לכוון התקליטורים את תקליטור המדריך למשתמש הנלווה למוצר.
- 2 פעל בהתאם להוראות המוצגות במסך להמשך ההתקנה.
- 3 לאחר ההתקנה, השפה של תפריט היישום תוצג בשפת מערכת ההפעלה. (זה תואם למדיניות הבסיסית של Windows.) 

[זהירות]

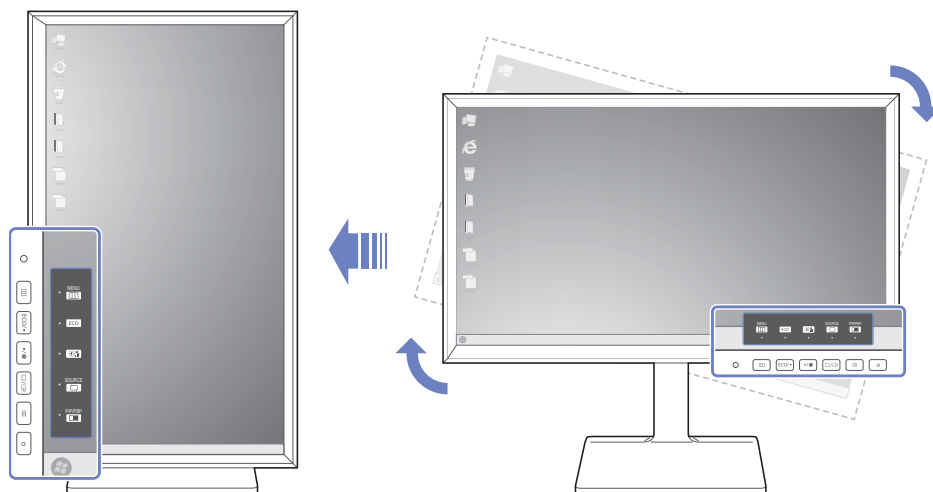
- 1 תואם ל-Windows 7 (32 סיביות או 64 סיביות) ו-Windows 8 (32 סיביות או 64 סיביות) בלבד.
- 2 תואם לכרטיס גרפי התואם לתקני DDC/CI ו-MS API עם כרטיס גרפי שאינו תואם לתקנים שהוזכרו לעיל, ייתכן שהפונקציה MagicRotation Auto לא תהיה זמינה.
- 3 כדי למקסם את ביצועי הפונקציה, עדכן את מנהל ההתקן של הכרטיס הגרפי לגרסה העדכנית.
- 4 יש ארבע-עשרה שפות הזמינות כשפות התקנה.
English, Français, Deutsch, Magyar, Italiano, Polski, Português
Русский, Español, Svenska, Türkçe, 日本語, 汉语, 한국어
- 5 אם הכיוון מוגדר למצב שאינו 'לרוחב' בתפריט רזולוציית המסך ב-Windows 7, ייתכן שהפונקציה MagicRotation Auto לא תפעל כראוי.
- 6 תפריט OSD יוצג אם תסובב את הצג. בעת סיבוב המסך, ייתכן שיוצג התהליך של קביעת תצורת המסך מחדש, או שתתרחש צריבת מסך, בהתאם לכרטיס הגרפי. זה מבוצע על-ידי מערכת ההפעלה Windows ואין לכך כל קשר למוצר.
- 7 אם אינך מעוניין שהמסך יסתובב באופן אוטומטי בעת סיבוב הצג, לחץ על המקשים Windows ו-L בו-זמנית כדי לנעול את מערכת ההפעלה Windows. אם לא ניתן לנעול את מערכת ההפעלה, הדבר נובע מהמגבלות של Windows API ואין לכך כל קשר למוצר.

1.5 סיבוב הצג

בעת סיבוב הצג, זווית הסיבוב מוצגת במסך הצג.



פריטי התפריט במסך (OSD) יסתובבו באופן אוטומטי כאשר המסך מסתובב.



[זהירות]

- 1 אם תוכנת MagicRotation Auto אינה מותקנת בצג, לא ניתן לסובב תוכן במסך. ה-OSD עדיין יכול להסתובב ב-90° ולהיות מוצג כראוי.
- 2 לאחר הסיבוב, ה-OSD עשוי להופיע במצב תצוגה השונה מהמצב שבו הוצג לפני שסובב.

2.1 לפני החיבור

2.1.1 נקודות לבדיקה לפני החיבור

- לפני שתחבר מכשיר מקור, קרא את המדריך למשתמש שנלווה למכשיר. מספר היציאות במכשירי המקור והמיקומים שלהן עשויים להיות שונים במכשירים השונים.
- אין לחבר את כבל החשמל עד להשלמת כל החיבורים. חיבור כבל החשמל בזמן ביצוע החיבורים עלול לגרום נזק למוצר.
- בדוק את סוגי היציאות בגב המכשיר שאתה מעוניין להתחבר אליו.

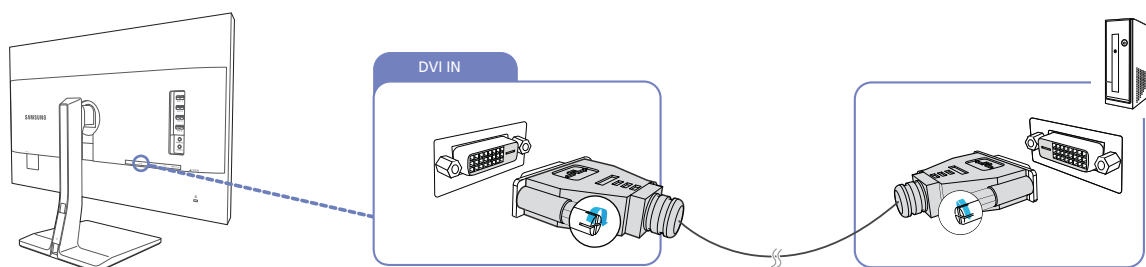
2.2 חיבור מחשב ושימוש בו

בחר בשיטת חיבור המתאימה למחשב שברשותך.

- חלקי החיבור אינם זהים בכל המוצרים.
- כדי לוודא שהמסך יוצג כראוי, אל תשתמש ב-DVI-to-DP, HDMI-to-DP, micro HDMI-to-DP או בכבלים לא תקינים אחרים שנרכשו מסוכן. מומלץ להשתמש בכבלים שהגיעו עם המוצר.

2.2.1 חיבור באמצעות כבל DVI

אין לחבר את כבל החשמל עד להשלמת כל שאר החיבורים. הקפד לחבר תחילה את התקן המקור ורק אחר כך את כבל החשמל.



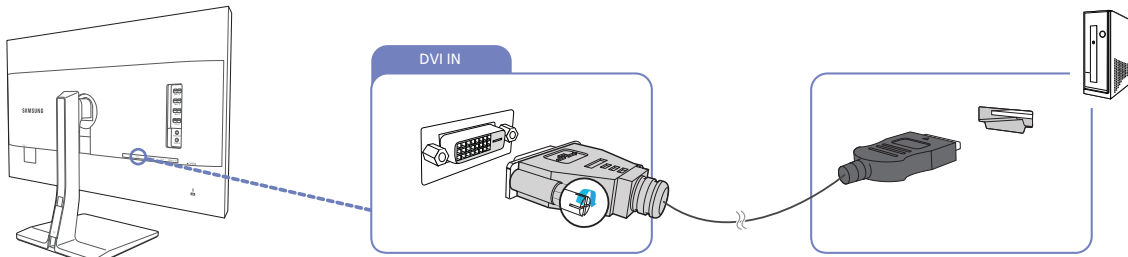
1 חבר את כבל ה-DVI ליציאת ה-[DVI IN] בגב המוצר וליציאת ה-DVI במחשב.

2 לחץ על [] כדי לשנות את מקור הקלט ל-DVI.

- היציאות הנלוות עשויות להשתנות בהתאם למוצר.
- אם יש תמיכה בשמע וכבל הסטריאו מחובר, ניתן לכוון Volume באמצעות הלחצנים [• / •] בחזית המוצר.
- שימוש בכבל DVI שלא מגיע עם המוצר עלול לפגום ברזולוציית התצוגה.

2.2.2 חיבור באמצעות כבל DVI-HDMI

אין לחבר את כבל החשמל עד להשלמת כל שאר החיבורים.
הקפד לחבר תחילה את התקן המקור ורק אחר כך את כבל החשמל.



1 חבר את כבל ה-HDMI-DVI לציאת ה-[DVI IN] בגב המוצר וליציאת ה-HDMI במחשב.

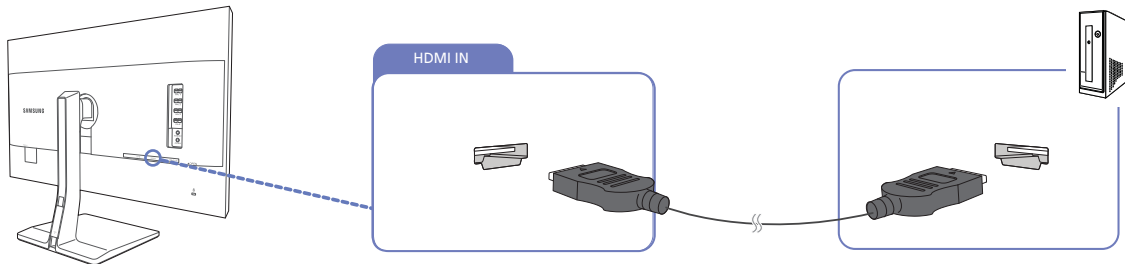
2 לחץ על [] / [] כדי לשנות את מקור הקלט ל-DVI.

- אם יש תמיכה בשמע וכבל הסטריאו מחובר, ניתן לכוון Volume באמצעות הלחצנים [• / •] בחזית המוצר.

- היציאות הנלוות עשויות להשתנות בהתאם למוצר.

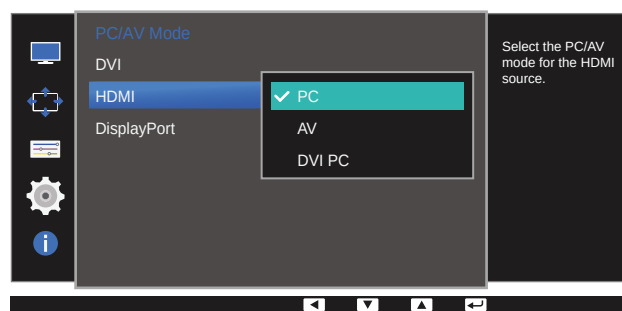
2.2.3 חיבור באמצעות כבל HDMI

אין לחבר את כבל החשמל עד להשלמת כל שאר החיבורים.
הקפד לחבר תחילה את התקן המקור ורק אחר כך את כבל החשמל.



1 חבר את כבל ה-HDMI ליציאת ה-[HDMI IN] בגב המוצר וליציאת ה-HDMI במחשב.

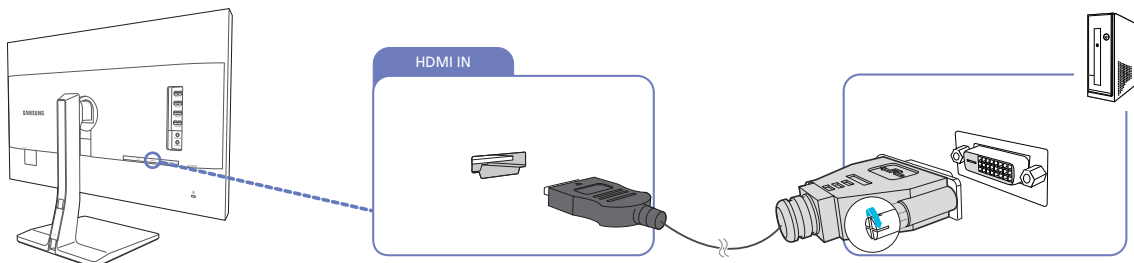
2 לחץ על [] / [] כדי לשנות את מקור הקלט ל-HDMI.



- אם יש תמיכה בשמע, ניתן לכוון **Volume** באמצעות הלחצנים [• / •] בחזית המוצר.
- כדי לשמוע את הקול כאשר המוצר מחובר למחשב באמצעות כבל HDMI, הגדר את **PC/AV Mode** ל-**PC**.
- היציאות הנלוות עשויות להשתנות בהתאם למוצר.

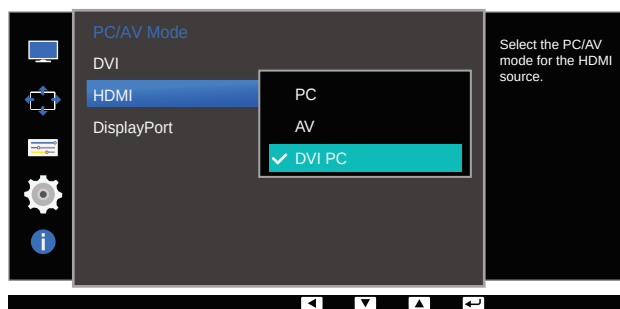
2.2.4 חיבור באמצעות כבל HDMI-DVI

אין לחבר את כבל החשמל עד להשלמת כל שאר החיבורים.
הקפד לחבר תחילה את התקן המקור ורק אחר כך את כבל החשמל.



1 חבר את כבל ה-HDMI-DVI לציאת ה-[HDMI IN] בגב המוצר וליציאת ה-DVI במחשב.

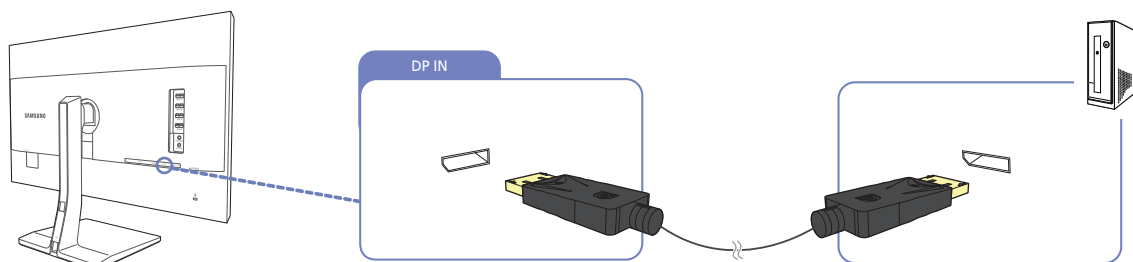
2 לחץ על [] / [] כדי לשנות את מקור הקלט ל-HDMI.



- כדי לשמוע את הקול בעת חיבור למחשב באמצעות כבל HDMI to DVI, חבר כבל שמע והגדר את **PC/AV Mode** ל-**DVI PC**.
- היציאות הנלוות עשויות להשתנות בהתאם למוצר.

2.2.5 חיבור באמצעות כבל DP

אין לחבר את כבל החשמל עד להשלמת כל שאר החיבורים.
הקפד לחבר תחילה את התקן המקור ורק אחר כך את כבל החשמל.



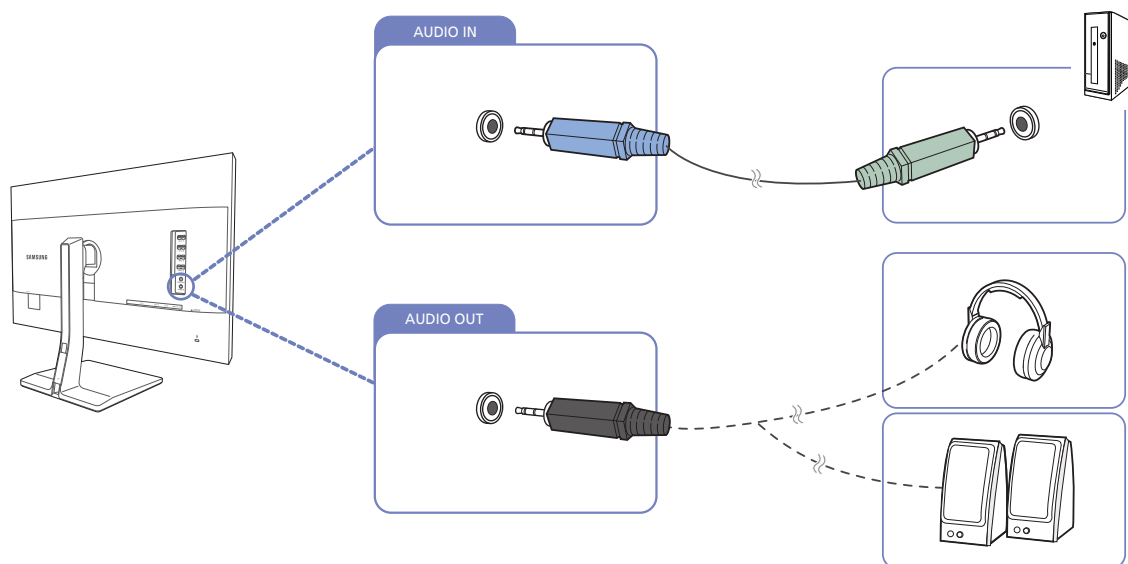
1 חבר קצה אחד של כבל ה-DP לציאת [DP IN] בצד המוצר ואת הקצה השני חבר לציאת ה-DP במחשב.

2 לחץ על [↵ / ⇨] כדי לשנות את מקור הקלט ל-DisplayPort.

- אם יש תמיכה בשמע, ניתן לכוון Volume באמצעות הלחצנים [• / •] בחזית המוצר.
- היציאות הנלוות עשויות להשתנות בהתאם למוצר.

2.2.6 חיבור לאוזניות או לרמקולים

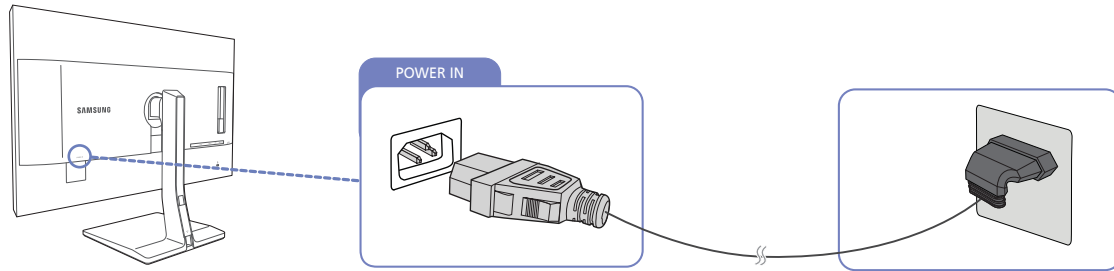
אין לחבר את כבל החשמל עד להשלמת כל שאר החיבורים.
הקפד לחבר תחילה את התקן המקור ורק אחר כך את כבל החשמל.



- 1 חבר את כבל הסטריאו ליציאת ה-[AUDIO IN] בגב המוצר וליציאת ה-AUDIO OUT במחשב.
 - 2 חבר התקן פלט שמע, כגון אוזניות או רמקולים, ליציאת [AUDIO OUT] במוצר.
- אם כבל הסטריאו מחובר, ניתן לכוון **Volume** באמצעות הלחצנים [• / •] בחזית המוצר.
 - היציאות הנלוות עשויות להשתנות בהתאם למוצר.

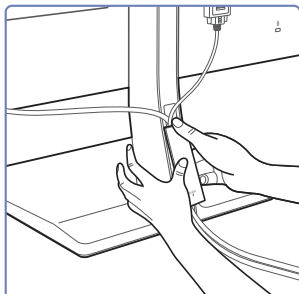
2.2.7 חיבור לחשמל

- חלקי החיבור אינם זהים בכל המוצרים.
- ייתכנו שינויים במראה החיצוני, בהתאם למוצר.
- כדי להשתמש במוצר, חבר את כבל החשמל לשקע חשמל וליציאת [POWER IN] במוצר.

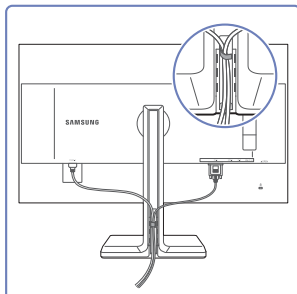


מתח הכניסה ישתנה באופן אוטומטי.

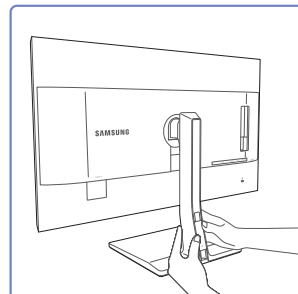
2.2.8 סידור הכבלים המחוברים



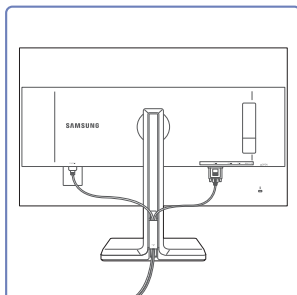
החזק את כיסוי הכבלים וקבע את הכבלים בתוך החריצים בגב המעמד.



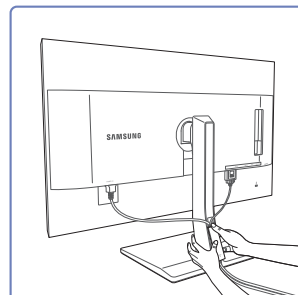
התקן את הכבלים במחזיק הכבלים בצד ימין.



הסר את כיסוי הכבלים על-ידי החלקתו מטה בשתי הידיים בכיוון שמסומן על-ידי החץ.



ההתקנה הסתיימה.



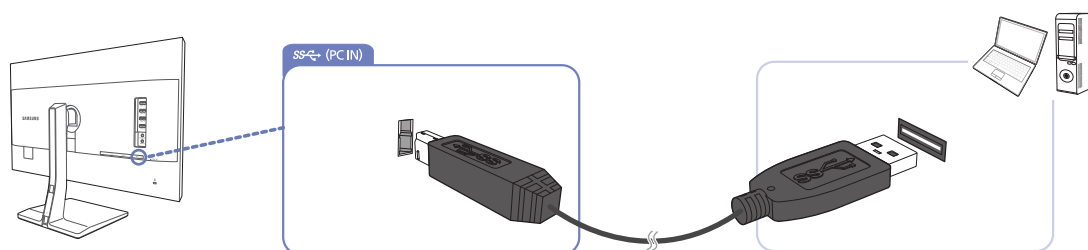
החזק היטב בידך השמאלית את החלק התחתון של צוואר המעמד, והשתמש באגודל של ידך הימנית כדי להחליק כלפי מעלה את כיסוי הכבלים על מנת לקבע אותו במקומו.

2.3 חיבור המוצר למחשב כרכזת USB

2.3.1 חיבור מחשב למוצר

המוצר יכול לשמש כרכזת על-ידי חיבורו למחשב באמצעות כבל USB. אתה יכול לחבר התקן מקור ישירות למוצר ולשלוט בהתקן מתוך המוצר, מבלי שתצטרך לחבר את ההתקן למחשב.

כדי להשתמש במוצר כרכזת USB, חבר את המוצר למחשב באמצעות כבל USB.



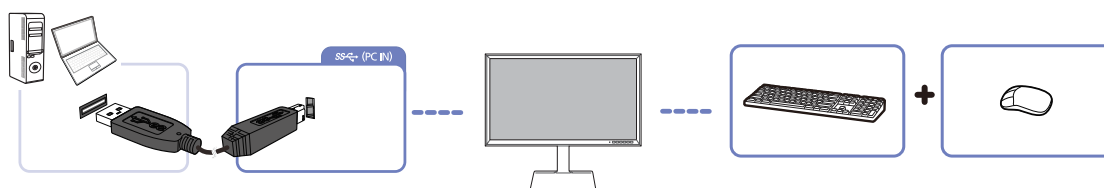
חבר את כבל ה-USB ל-[SS-C (PC IN)] בגב המוצר וליציאת USB [SS-C (PC OUT)] במחשב.

ניתן להשתמש בכבל USB 2.0 כדי לחבר את המוצר למחשב. עם זאת, כדי לנצל באופן מלא את הפונקציה של USB 3.0, חבר כבל USB 3.0 בין המחשב והמוצר. ודא שהמחשב תומך ב-USB 3.0.

2.3.2 שימוש במוצר כרכזת USB

תוך שימוש במוצר כרכזת, חבר את התקני המקור השונים למוצר והשתמש בהם בו-זמנית.

מחשב לא יכול להתחבר למספר התקני מקור בו-זמנית מאחר שיש לו מספר מוגבל של יציאות קלט/פלט זמניות. התכונה 'רכזת' במוצר תשפר את יעילות עבודתך בכך שהיא תאפשר לך לחבר בו-זמנית מספר התקני מקור ליציאות ה-USB במוצר, מבלי לחבר אותם למחשב.



אם מספר התקני מקור מחוברים למחשב, הכבלים הרבים מסביב למחשב עלולים להיראות כאי-סדר. חיבור ההתקנים ישירות למוצר יפתור אי-נוחות זו.

חבר התקן נייד, כגון גגן MP3 או טלפון חכם, למוצר כאשר הוא מחובר למחשב. זה יאפשר לך לשלוט בהתקן מתוך המחשב או לטעון את סוללת ההתקן.

- כדי לזהות ולהפעיל התקן מקור מהר יותר, חבר את ההתקן ליציאת ה-USB 3.0 במוצר.
- HDD חיצוני לאחסון בנפח גדול מחייב אספקת חשמל חיצונית. הקפד לחבר אותו למקור חשמל.
- טעינה במהירות גבוהה היא אפשרית באמצעות היציאות [SS-C 1] ו-[SS-C 2] בלבד. יציאות אלה טוענות התקנים מהר יותר מיציאות USB טיפוסיות. המהירות תלויה בהתקנים המחוברים.

- טעינת סוללה היא אפשרית במצב חיסכון בחשמל. עם זאת, היא אינה אפשרית כאשר המוצר כבוי.
- טעינת סוללה אינה אפשרית אם כבל החשמל מנותק משקע החשמל.
- מכשירים ניידים יש לרכוש בנפרד.

2.4 התקנת מנהל התקן

• תוכל להגדיר את הרזולוציה והתדירות האופטימליות עבור מוצר זה על-ידי התקנת מנהלי ההתקנים המתאימים.

• מנהל התקן להתקנה נכלל בתקליטור המסופק עם המוצר.

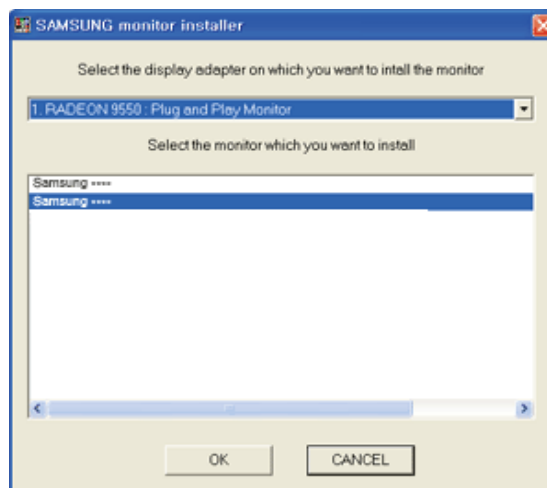
• אם הקובץ שסופק פגום, בקר בדף הבית של Samsung (<http://www.samsung.com/>) והורד את הקובץ.

1 הכנס לכונן התקליטורים את תקליטור המדריך למשתמש הנלווה למוצר.

2 לחץ על Windows Driver (מנהל התקן ל-Windows).

3 פעל בהתאם להוראות המוצגות במסך להמשך ההתקנה.

4 בחר את דגם המוצר שברשותך מתוך רשימת הדגמים.

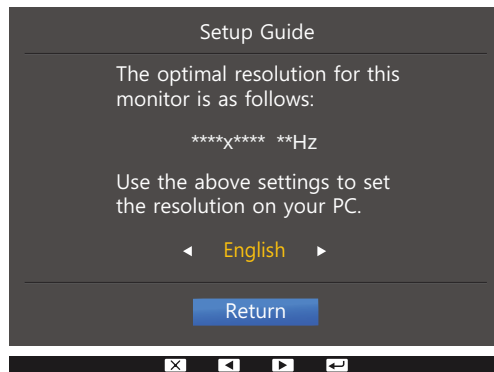


5 עבור אל 'מאפייני התצוגה' וודא שהרזולוציה וקצב הרענון מוגדרים כראוי. לפרטים נוספים, עיין במדריך של מערכת ההפעלה Windows.

2.5 הגדרת הרזולוציה המיטבית

הודעת מידע על הגדרת הרזולוציה המיטבית תופיע כאשר תפעיל את המוצר בפעם הראשונה לאחר הרכישה.

בחר שפה במוצר ושנה את הרזולוציה במחשב להגדרה האופטימלית.



1 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל השפה הרצויה ולחץ על [□ / □].

2 כדי להסתיר את הודעת המידע, לחץ על [□] או [□ / □].

- אם הרזולוציה האופטימלית לא נבחרה, ההודעה תופיע עד שלוש פעמים במשך זמן שצוין, גם כאשר המוצר כובה ולאחר מכן הופעל שוב.
- ניתן גם לבחור את הרזולוציה האופטימלית בלוח הבקרה במחשב.

קבע את הגדרות המסך, כגון בהירות.

תיאור מפורט של כל פונקציה מוצג. לפרטים, עיין במוצר.

Brightness 3.1

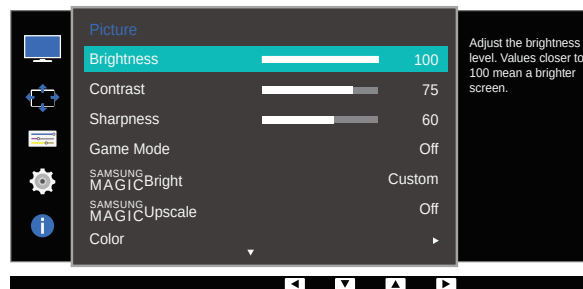
תוכל לכוון את בהירות התמונה הכללית. (טווח: 0~100)

ערך גבוה יותר יגרום לתמונה להיראות בהירה יותר.

- תפריט זה אינו זמין כאשר האפשרות **SAMSUNG MAGICBright** מוגדרת למצב **Dynamic Contrast**.
- תפריט זה אינו זמין כאשר הערך שהוגדר עבור **Eco Light Sensor** או **Eco Saving** הוא **On**.

Brightness האפשרות 3.1.1

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Picture** ולחץ על [] / [] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Brightness** ולחץ על [] / [] במוצר. המסך הבא יופיע.



- 4 התאם **Brightness** באמצעות הלחצנים [• / •].
- 5 האפשרות שנבחרה תוחל.

Contrast 3.2

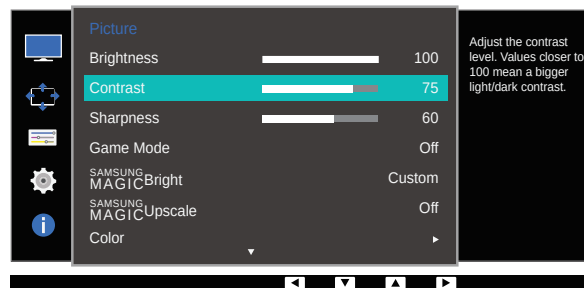
כוון את הניגודיות בין האובייקטים לרקע. (טווח: 0~100)

ערך גבוה יותר יגדיל את הניגודיות כדי להפוך את האובייקט לברור יותר.

- תפריט זה אינו זמין כאשר **SAMSUNG MAGICBright** הוא במצב **Cinema** או **Dynamic Contrast**. 
- תפריט זה אינו זמין כאשר האפשרות **Game Mode** מופעלת.
- תפריט זה אינו זמין כאשר הערך שהוגדר עבור **PIP/PBP Mode** הוא **On** והערך שהוגדר עבור **Size** הוא  (מצב PBP).

3.2.1 הגדרת האפשרות Contrast

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על  כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על  /  כדי לעבור אל **Picture** ולחץ על  /  במוצר.
- 3 לחץ על  /  כדי לעבור אל **Contrast** ולחץ על  /  במוצר. המסך הבא יופיע.



- 4 התאם **Contrast** באמצעות הלחצנים  / .
- 5 האפשרות שנבחרה תוחל.

3.3 Sharpness

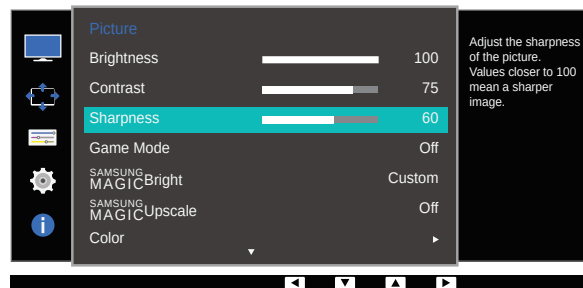
הפוך את מתאר האובייקטים לברור יותר או מטושטש יותר. (טווח: 0~100)

ערך גבוה יותר יהפוך את מתאר האובייקטים לברור יותר.

- אפשרות זו אינה זמינה כאשר האפשרות **SAMSUNG MAGICBright** היא במצב **Cinema** או **Dynamic Contrast**.
- תפריט זה אינו זמין כאשר האפשרות **SAMSUNG MAGICUpscale** מוגדרת למצב **Mode1** או **Mode2**.
- תפריט זה אינו זמין כאשר האפשרות **Game Mode** מופעלת.
- לא זמין כאשר הערך עבור **PIP/PBP Mode** הוא **On**.

3.3.1 הגדרת האפשרות Sharpness

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Picture** ולחץ על [] / [] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Sharpness** ולחץ על [] / [] במוצר. המסך הבא יופיע.



- 4 התאם **Sharpness** באמצעות הלחצנים [• / •].
- 5 האפשרות שנבחרה תוחל.

3.4 Game Mode

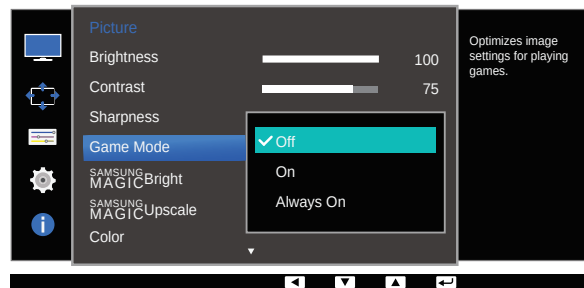
קבע את הגדרות המסך של המוצר עבור מצב משחק.

השתמש בתכונה זו כאשר אתה משחק במשחקים במחשב או כאשר קונסולת משחקים כמו PlayStation™ או Xbox™ מחוברת למוצר.

לא זמין כאשר הערך עבור PIP/PBP Mode הוא On.

3.4.1 הגדרת האפשרות Game Mode

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [III] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל Picture ולחץ על [□ / ◀] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל Game Mode ולחץ על [□ / ◀] במוצר. המסך הבא יופיע.



- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [□ / ◀].

- 5 האפשרות שנבחרה תוחל.

- בעת כיבוי הצג, כניסה למצב חיסכון בחשמל או שינוי מקורות הקלט, הערך בהגדרה Game Mode משתנה ל-Off גם אם היה On.

- אם ברצונך להשאיר את Game Mode מופעל כל הזמן, בחר Always On.

SAMSUNG MAGIC Bright 3.5

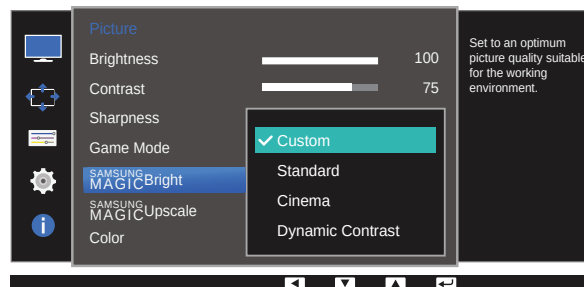
תפריט זה מספק איכות תמונה אופטימלית, בהתאם לסביבה שבה המוצר יהיה בשימוש.

- תפריט זה אינו זמין כאשר האפשרות **Eco Light Sensor** מוגדרת.
- תפריט זה אינו זמין כאשר האפשרות **Game Mode** מופעלת.
- לא זמין כאשר הערך עבור **PIP/PBP Mode** הוא **On**.

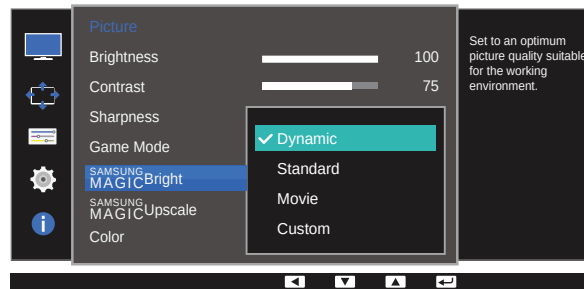
תוכל להתאים אישית את הבהירות, בהתאם להעדפותיך.

SAMSUNG MAGIC Bright 3.5.1 הגדרת האפשרות

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [III] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Picture** ולחץ על [↩/↪] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **SAMSUNG MAGICBright** ולחץ על [↩/↪] במוצר. המסך הבא יופיע.



- **Custom**: התאם אישית את הניגודיות והבהירות כנדרש.
- **Standard**: השג איכות תמונה מתאימה לעריכת מסמכים או לשימוש באינטרנט.
- **Cinema**: השג את הבהירות והחדות בטלוויזיה שתאפשר לך ליהנות מתוכן וידאו ו-DVD.
- **Dynamic Contrast**: השג בהירות מאוזנת באמצעות כוונן אוטומטי של הניגודיות.



כאשר הקלט החיצוני מחובר באמצעות DVI/HDMI/DP והערך בהגדרה **PC/AV Mode** הוא **AV**, לאפשרות **SAMSUNG MAGICBright** יש ארבע הגדרות תמונה אוטומטיות (**Dynamic**, **Standard**, **Movie** ו-**Custom**) המוגדרות מראש על-ידי היצרן. תוכל להפעיל את אחת האפשרויות: **Dynamic**, **Standard**, **Movie** או **Custom**. תוכל לבחור באפשרות **Custom** שמפעילה באופן אוטומטי את הגדרות התמונה המותאמות אישית שלך.

- **Dynamic**: בחר במצב זה כדי להציג תמונה חדה יותר לעומת מצב **Standard**.
- **Standard**: בחר במצב זה כאשר הסביבה מוארת. מצב זה מספק גם תמונה חדה.
- **Movie**: בחר במצב זה כאשר הסביבה חשוכה. הוא יסייע לחסוך בחשמל ויפחית את התעייפות העיניים.
- **Custom**: בחר במצב זה כאשר ברצונך לכוון את התמונה בהתאם להעדפותיך.

4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [□ / □].

5 האפשרות שנבחרה תוחל.

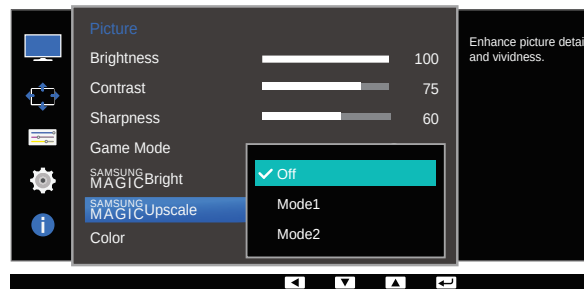
SAMSUNG MAGIC Upscale 3.6

הפונקציה **SAMSUNG MAGIC Upscale** יכולה לשפר את השכבות של פרטי התמונה ואת חיות התמונה.

- לפונקציה זו יש אפקטים ברורים יותר בתמונות בעלות רזולוציה נמוכה.
- תפריט זה אינו זמין כאשר **SAMSUNG MAGIC Bright** הוא במצב **Cinema** או **Dynamic Contrast**.
- תפריט זה אינו זמין כאשר האפשרות **Game Mode** מופעלת.

3.6.1 הגדרת האפשרות SAMSUNG MAGIC Upscale

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Picture** ולחץ על [] / [] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **SAMSUNG MAGIC Upscale** ולחץ על [] / [] במוצר. המסך הבא יופיע.



- בהשוואה ל-**Mode1**, למצב **Mode2** יש השפעה חזקה יותר.
- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [] / [].
- 5 האפשרות שנבחרה תוחל.

Color 3.7

תיאור מפורט של כל פונקציה מוצג. לפרטים, עיין במוצר.

- כוונן את גוון המסך. תפריט זה אינו זמין כאשר האפשרות **SAMSUNG MAGICBright** מוגדרת למצב **Cinema** או **Dynamic Contrast**.

- תפריט זה אינו זמין כאשר האפשרות **Game Mode** מופעלת.
- לא זמין כאשר הערך עבור **PIP/PBP Mode** הוא **On**.

3.7.1 הגדרת האפשרות Color

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [] / [] כדי לעבור אל **Picture** ולחץ על [] / [] במוצר.
- 3 לחץ על [] / [] כדי לעבור אל **Color** ולחץ על [] / [] במוצר. המסך הבא יופיע.



- **Red**: כוונן את רמת הרוויה של האדום. ערכים הקרובים יותר ל-100 פירושים חוזק צבע גבוה יותר.
- **Green**: כוונן את רמת הרוויה של הירוק. ערכים הקרובים יותר ל-100 פירושים חוזק צבע גבוה יותר.
- **Blue**: כוונן את רמת הרוויה של הכחול. ערכים הקרובים יותר ל-100 פירושים חוזק צבע גבוה יותר.
- **Color Tone**: בחר גוון צבע המתאים בצורה הטובה ביותר לצרכי הצפייה שלך.
 - **Cool 2**: הגדר את טמפרטורת הצבע לקרה יותר מזו של **Cool 1**.
 - **Cool 1**: הגדר את טמפרטורת הצבע לקרה יותר מזו של מצב **Normal**.
 - **Normal**: הצג את גוון הצבע הרגיל.
 - **Warm 1**: הגדר את טמפרטורת הצבע לחמה יותר מזו של מצב **Normal**.

□ Warm 2: הגדר את טמפרטורת הצבע לחמה יותר מזו של Warm 1.

□ Custom: התאם אישית את גוון הצבע.

כאשר הקלט החיצוני מחובר באמצעות DVI/HDMI/DP והערך בהגדרה PC/AV Mode הוא AV, לאפשרות Color Tone יש ארבע הגדרות של טמפרטורת צבע (Warm, Normal, Cool) ו-Custom.

• Gamma: כוונן את רמת האמצע של הבהיקות.

□ Mode1

□ Mode2

□ Mode3

4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [□ / □].

5 האפשרות שנבחרה תוחל.

HDMI Black Level 3.8

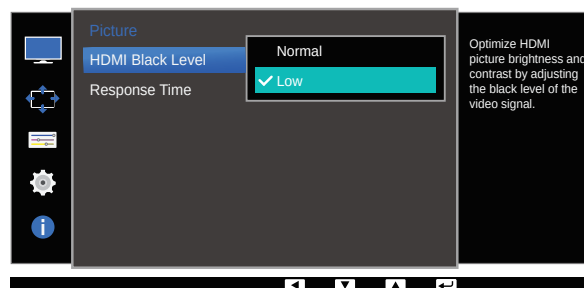
אם נגן DVD או ממיר מחוברים למוצר דרך יציאת HDMI, תיתכן ירידה בביצועים של איכות התמונה (ירידה בביצועי הניגודיות/צבע, רמת השחור וכו'), בהתאם להתקן המקור המחובר. במקרה כזה, ניתן להשתמש באפשרות **HDMI Black Level** כדי לכוון את איכות התמונה. אם זהו המצב, תקן את איכות התמונה הירודה באמצעות האפשרות **HDMI Black Level**.

- פונקציה זו זמינה במצב **HDMI** בלבד.

- לא זמין כאשר הערך עבור **PIP/PBP Mode** הוא **On**.

HDMI Black Level של האפשרות 3.8.1

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Picture** ולחץ על [] / [] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **HDMI Black Level** ולחץ על [] / [] במוצר. המסך הבא יופיע.



- **Normal**: בחר מצב זה כאשר אין ירידה בביצועים של יחס התצוגה.
 - **Low**: בחר מצב זה כדי לצמצם את רמת השחור ולהגדיל את רמת הלבן כאשר יש ירידה בביצועים של יחס הניגודיות.
- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [] / [].
 - 5 האפשרות שנבחרה תוחל.
- ייתכן שהאפשרות **HDMI Black Level** אינה תואמת להתקני מקור מסוימים.

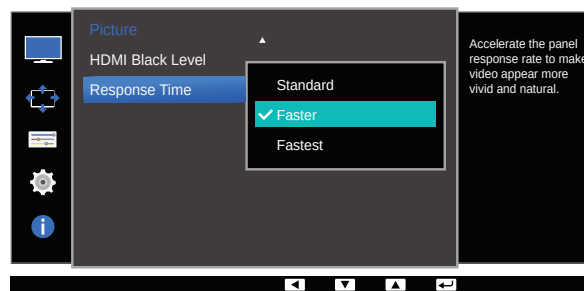
Response Time 3.9

האץ את קצב התגובה של המסך כדי להפוך את סרטון הווידאו לחי וטבעי יותר.

כדאי להגדיר את **Response Time** לערך **Standard** או **Faster** כאשר אינך צופה בסרט. 

3.9.1 הגדרת האפשרות Response Time

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [III] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Picture** ולחץ על [□ / □] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Response Time** ולחץ על [□ / □] במוצר. המסך הבא יופיע.



- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [□ / □].
- 5 האפשרות שנבחרה תוחל.

4.1 Image Size

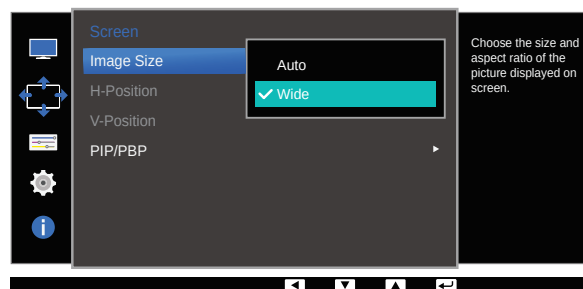
שנה את גודל התמונה.

תפריט זה אינו זמין כאשר הערך שהוגדר עבור **PIP/PBP Mode** הוא **On** והערך שהוגדר עבור **Size** הוא  (מצב PBP).

4.1.1 שינוי Image Size

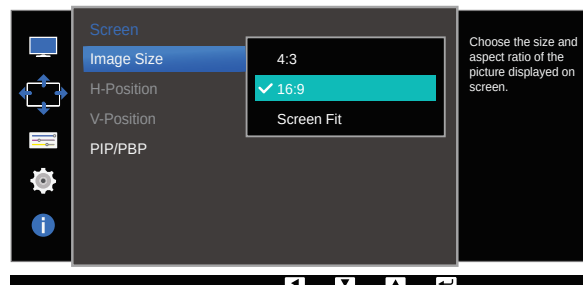
- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על  כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על **[• / •]** כדי לעבור אל **Screen** ולחץ על  במוצר.
- 3 לחץ על **[• / •]** כדי לעבור אל **Image Size** ולחץ על  במוצר. המסך הבא יופיע.

במצב PC



- **Auto**: הצג את התמונה בהתאם ליחס התצוגה של מקור הקלט.
- **Wide**: הצג את התמונה במסך מלא, ללא קשר ליחס התצוגה של מקור הקלט.

במצב AV



- **4:3**: הצג את התמונה עם יחס תצוגה של 4:3. מתאים לסרטוני וידאו ולשידורים סטנדרטיים.
- **16:9**: הצג את התמונה עם יחס תצוגה של 16:9.
- **Screen Fit**: הצג את התמונה עם יחס התצוגה המקורי, בלי לחתוך דבר.

- שינוי גודל המסך זמין כאשר התנאים הבאים מתקיימים. 
 - ייתכן שהפונקציה אינה נתמכת, בהתאם ליציאות המסופקות עם המוצר.
 - התקן פלט דיגיטלי מחובר באמצעות כבל ה-DVI/HDMI/DP.
 - אות הקלט הוא 480p, 576p, 720p או 1080p ותצוגת הצג יכולה להיות רגילה (לא כל דגם יכול לתמוך בכל האותות הללו).
 - זה ניתן להגדרה רק כאשר הקלט החיצוני מחובר באמצעות DVI/HDMI/DP ו-PC/AV Mode מוגדר ל-AV.
- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [↩ / ⏪].
- 5 האפשרות שנבחרה תוחל.

4.2 V-Position ו- H-Position

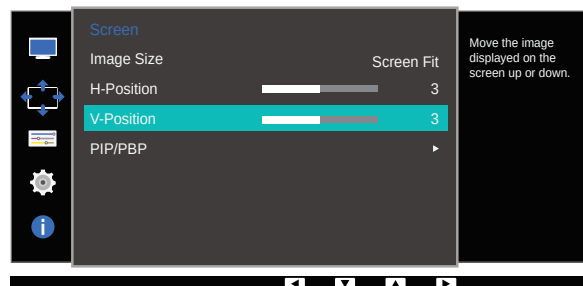
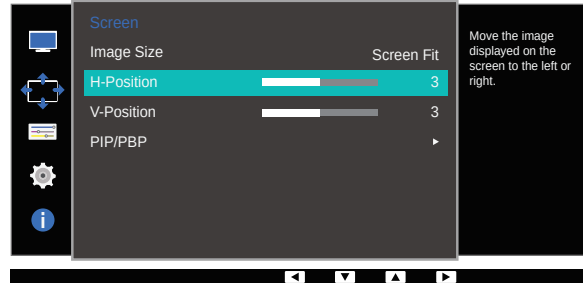
H-Position: הזז את המסך שמאלה או ימינה.

V-Position: הזז את המסך למעלה או למטה.

- תפריט זה זמין רק כאשר הערך בהגדרה **Image Size** הוא **Screen Fit** במצב **AV**. כאשר אות הקלט הוא 480P, 576P, 720P או 1080P במצב **AV** ותצוגת הצג תקינה, בחר **Screen Fit** כדי לכוון את המיקום האופקי ברמות 0-6.
- לא זמין כאשר הערך עבור **PIP/PBP Mode** הוא **On**.

4.2.1 הגדרת האפשרויות H-Position ו-V-Position

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Screen** ולחץ על [] / [] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **H-Position** או אל **V-Position**, ולחץ על [] / []. המסך הבא יופיע.



- 4 לחץ על [• / •] כדי להגדיר את **H-Position** או **V-Position**.

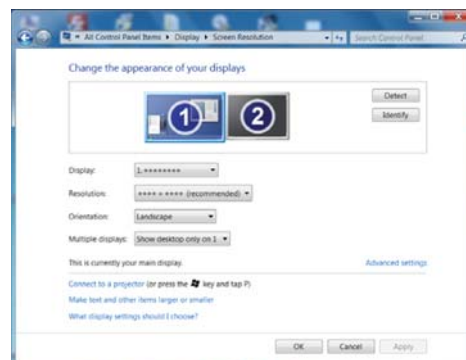
- 5 האפשרות שנבחרה תוחל.

PIP/PBP 4.3

הפונקציה PIP (תמונה בתוך תמונה) מחלקת את המסך לשני חלקים. התקן מקור אחד מוצג במסך הראשי, והתקן המקור השני מוצג בו-זמנית בחלונות משניים.

הפונקציה PBP (תמונה ליד תמונה) מחלקת את המסך לחצי, ומציגה בו-זמנית את הפלט של שני התקני מקור שונים בצד השמאלי ובצד הימני של המסך.

- תואם ל-Windows 7 ו-Windows 8. 
- ייתכן שהפונקציה PIP/PBP לא תהיה זמינה, בהתאם למפרטים של כרטיס הגרפיקה שנמצא בשימוש. אם המסך ריק במצב PIP/PBP כאשר הרזולוציה המיטבית נבחרה, עבור אל **לוח הבקרה** ← **תצוגה** ← **רזולוציית מסך** ולחץ על **זהה** במחשב. (ההוראות מבוססות על Windows 7). אם המסך ריק כאשר הרזולוציה מוגדרת לרזולוציה המיטבית, שנה את הרזולוציה לערך 1024 x 1280.
- המסך עשוי להבהב זמן קצר או להתחיל לפעול אחרי השהיה כלשהי בעת הפעלה או השבתה של הפונקציה PIP/PBP או בעת שינוי גודל המסך כאשר הפונקציה PIP/PBP מופעלת. מצב זה קורה בדרך כלל בעת חיבור מחשב וצג לשני מקורות קלט או יותר. אין לו כל קשר לביצועי הצג. הבעיה נגרמת בעיקר כאשר שידור אותות הווידאו לצג מושהה, בהתאם לביצועי הכרטיס הגרפי.

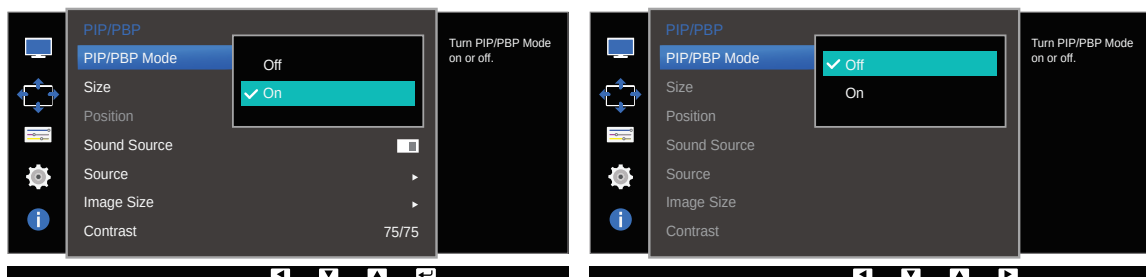
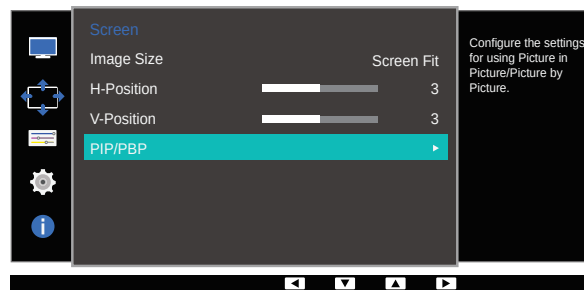


- כדי למקסם את איכות התמונה, מומלץ להשתמש בכרטיס גרפי התומך ברזולוציית 4K (2160 x 3840).
- כאשר הפונקציה PIP/PBP מופעלת, הרזולוציה לא תוכל להשתנות באופן אוטומטי לרזולוציה המיטבית עקב בעיית תאימות בין הכרטיס הגרפי למערכת ההפעלה Windows. הגדר את האפשרות PIP/PBP **Mode** לערך **Off** או שנה באופן ידני את הרזולוציה לרזולוציה המיטבית באמצעות ממשק Windows.

4.3.1 קביעת תצורה של PIP/PBP Mode

הפעל או השבת את הפונקציה PIP/PBP.

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [||||] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Screen** ולחץ על [□/□] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **PIP/PBP** ולחץ על [□/□] במוצר.
- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **PIP/PBP Mode** ולחץ על המוצר [□/□]. המסך הבא יופיע.



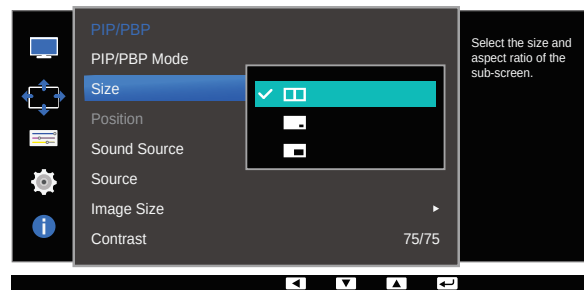
On / Off •

- 5 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [□/□].
- 6 האפשרות שנבחרה תוחל.

4.3.2 הגדרת האפשרות Size

בחר את הגודל ויחס התצורה של המסך המשני.

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [F4] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Screen** ולחץ על [F4 / F5] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **PIP/PBP** ולחץ על [F4 / F5] במוצר.
- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Size** ולחץ על [F4 / F5] במוצר. המסך הבא יופיע.

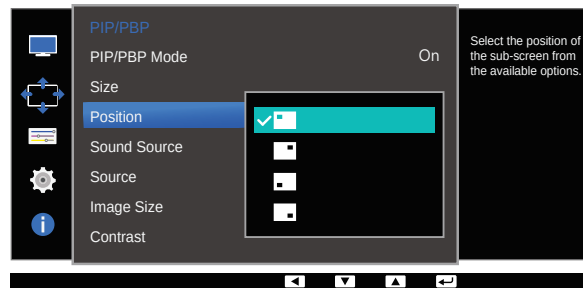


- : בחר את תמונת הסמל אם ברצונך להשתמש במצב PBP כאשר הרזולוציה המיטבית עבור הצד השמאלי והצד הימני של המסך היא 1440 x 1280 (רוחב x גובה).
 - : בחר את תמונת הסמל אם ברצונך להשתמש במצב PIP כאשר הרזולוציה המיטבית עבור המסך המשני היא 480 x 720 (רוחב x גובה).
 - : בחר את תמונת הסמל אם ברצונך להשתמש במצב PIP כאשר הרזולוציה המיטבית של המסך המשני היא 720 x 1280 (רוחב x גובה).
- 5 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [F4 / F5].
 - 6 האפשרות שנבחרה תוחל.

4.3.3 הגדרת האפשרות Position

בחר את מיקום המסך המשני מתוך האפשרויות הזמינות.

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [||||] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Screen** ולחץ על [□/□] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **PIP/PBP** ולחץ על [□/□] במוצר.
- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Position** ולחץ על [□/□] במוצר. המסך הבא יופיע.



□ / □ / □ / □ •

- 5 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [□/□].

- 6 האפשרות שנבחרה תוחל.

- לא זמין כאשר נבחר PBP.
- המסך עשוי להבהב אם אות הקלט אינו יציב.

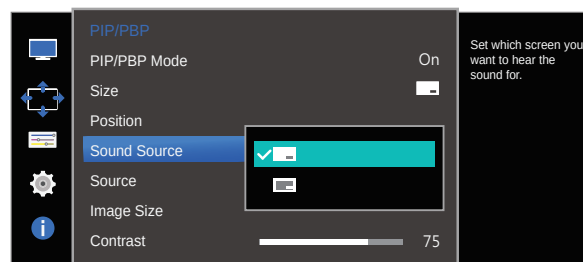
4.3.4 קביעת תצורה של Sound Source

הגדר עבור איזה מסך ברצונך לשמוע את הקול.

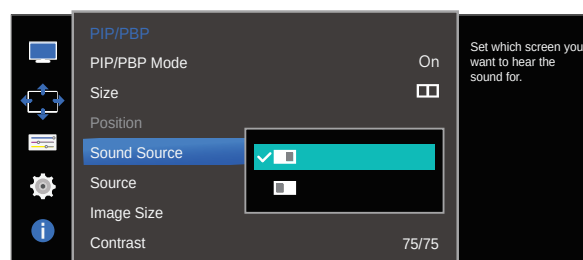
- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [||||] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Screen** ולחץ על [□/□] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **PIP/PBP** ולחץ על [□/□] במוצר.
- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Sound Source** ולחץ על [□/□] במוצר. המסך הבא יופיע.

האזור הלבן של הסמל מציין ש-**Sound Source** מגיע מהמסך הראשי/המסך המשני או מהמסך השמאלי/הימני.

PIP



PBP



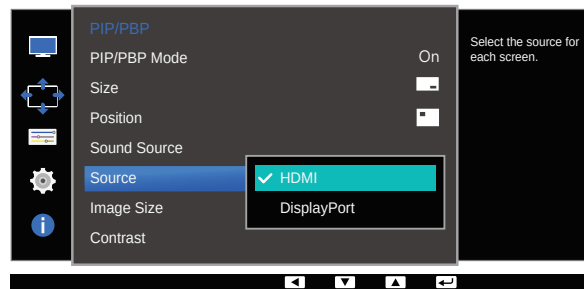
- 5 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [□/□].
- 6 האפשרות שנבחרה תוחל.

4.3.5 הגדרת האפשרות Source

בחר את המקור עבור כל מסך.

PIP

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [PIP] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Screen** ולחץ על [↩/⏮] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **PIP/PBP** ולחץ על [↩/⏮] במוצר.
- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Source** ולחץ על [↩/⏮] (זמין במצב PIP **Size**). המסך הבא יופיע.



- DVI
- HDMI
- DisplayPort

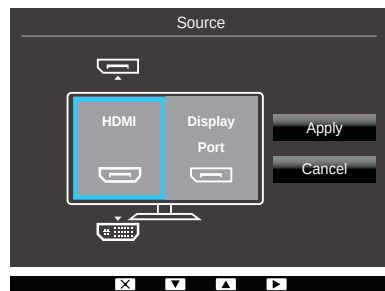
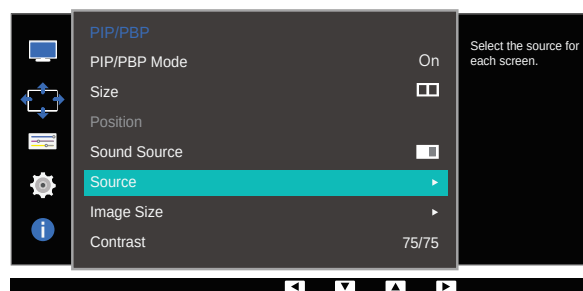
- 5 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [↩/⏮].

- 6 האפשרות שנבחרה תוחל.

- מקור הקלט עבור המסך הראשי משתנה.
 - לא ניתן לבחור את מקור הקלט הנוכחי, אך ניתן לבחור את שני מקורות הקלט האחרים.
 - המסך עשוי להבהב אם אות הקלט אינו יציב.
 - אם מופיע דף התיאור של לחצן הפונקציה, לחץ על [↩/⏮].
- המסך הראשי יעבור לפי הסדר בין המצבים **DVI** ← **HDMI** ← **DisplayPort**.

PBP

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [PIP/PBP] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Screen** ולחץ על [↩/⏪] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **PIP/PBP** ולחץ על [↩/⏪] במוצר.
- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Source** ולחץ על [↩/⏪] (זמין במצב PBP **Size**). המסך הבא יופיע.



- DVI
- HDMI
- DisplayPort

- 5 לחץ על [• / •] כדי לבחור את מקור הקלט החיצוני השמאלי או הימני.
 - 6 לחץ על [↩/⏪] כדי לעבור אל **Apply** ולחץ על [↩/⏪] במוצר. לחיצה על [• / •] כאשר נבחרה האפשרות **Cancel** תביא לניקוי ההגדרות של **Source** ולהצגת דף תפריט הבקרה של **PIP/PBP**.
- מקור הקלט עבור המסך הראשי משתנה.
 - המסך עשוי להבהב אם אות הקלט אינו יציב.
 - כאשר אות הקלט של המסך השמאלי והמסך הימני זהה, לא ניתן לבצע את הפעולה.
 - אם מופיע דף התיאור של לחצן הפונקציה, לחץ על [↩/⏪].
- המסך הראשי יעבור לפי הסדר בין המצבים **DVI** ← **HDMI** ← **DisplayPort**.

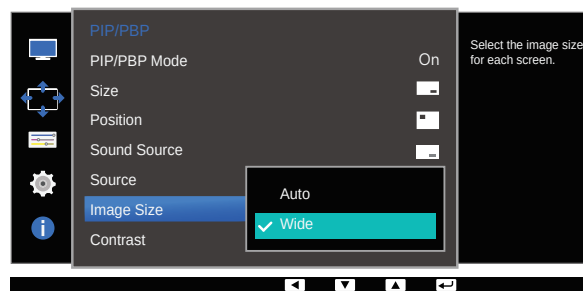
4.3.6 הגדרת האפשרות Image Size

בחר את גודל התמונה עבור המסך המשני.

PIP

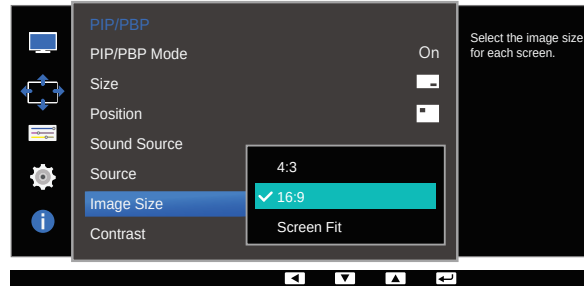
- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [PIP] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Screen** ולחץ על [↩/↪] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **PIP/PBP** ולחץ על [↩/↪] במוצר.
- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Image Size** ולחץ על [↩/↪] (זמין במצב PIP **Size**)). המסך הבא יופיע.

במצב PC



- **Auto**: הצג את התמונה בהתאם ליחס התצוגה של מקור הקלט של כל מסך.
- **Wide**: הצג את התמונה במסך מלא ללא קשר ליחס התצוגה של מקור הקלט של כל מסך.

במצב AV



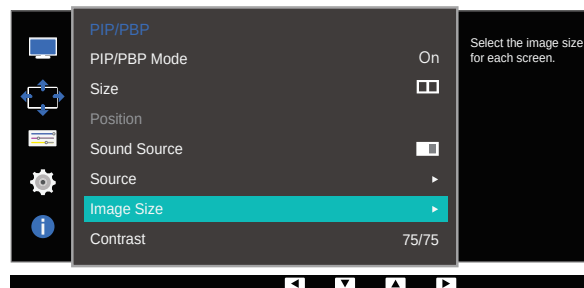
- **4:3**: הצג את התמונה של המסך המשני עם יחס תצוגה של 4:3. מתאים לסרטוני וידאו ולשידורים סטנדרטיים.
- **16:9**: הצג את התמונה של המסך המשני עם יחס תצוגה של 16:9.
- **Screen Fit**: הצג את התמונה של המסך המשני עם יחס התצוגה המקורי בלי לחתוך דבר.
- ייתכן שהפונקציה אינה נתמכת, בהתאם ליציאות המסופקות עם המוצר.
- שינוי גודל המסך זמין כאשר התנאים הבאים מתקיימים.
- התקן פלט דיגיטלי מחובר באמצעות כבל ה-DVI/HDMI/DP.
- אות הקלט הוא 480p, 576p, 720p או 1080p ותצוגת הצג יכולה להיות רגילה (לא כל דגם יכול לתמוך בכל האותות הללו).
- זה ניתן להגדרה רק כאשר הקלט החיצוני מחובר באמצעות DVI/HDMI/DP ו-**PC/AV Mode** מוגדר ל-AV.

5 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [↩ / ⏪].

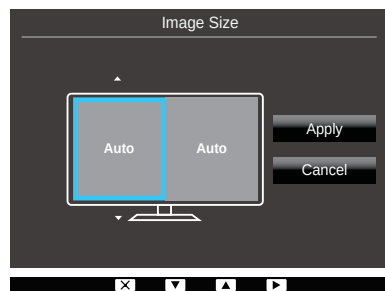
6 האפשרות שנבחרה תוחל.

PBP

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Screen** ולחץ על []/[] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **PIP/PBP** ולחץ על []/[] במוצר.
- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Image Size** ולחץ על []/[] (זמין במצב PBP **Size**)). המסך הבא יופיע.

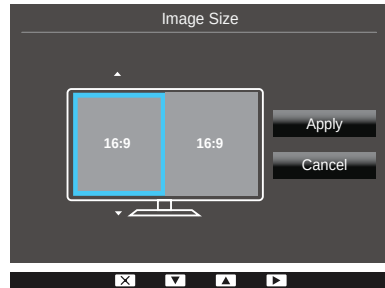


במצב PC



- **Auto**: הצג את התמונה בהתאם ליחס התצוגה של מקור הקלט של כל מסך.
- **Wide**: הצג את התמונה במסך מלא ללא קשר ליחס התצוגה של מקור הקלט של כל מסך.

במצב AV



- **4:3**: הצג את התמונה של המסך המשני עם יחס תצוגה של 4:3. מתאים לסרטוני וידאו ולשידורים סטנדרטיים.
- **16:9**: הצג את התמונה של המסך המשני עם יחס תצוגה של 16:9.
- **Screen Fit**: הצג את התמונה של המסך המשני עם יחס התצוגה המקורי בלי לחתוך דבר.
-  ייתכן שהפונקציה אינה נתמכת, בהתאם ליציאות המסופקות עם המוצר.
- שינוי גודל המסך זמין כאשר התנאים הבאים מתקיימים.
- התקן פלט דיגיטלי מחובר באמצעות כבל ה-DVI/HDMI/DP.
- אות הקלט הוא 480p, 576p, 720p או 1080p ותצוגת הצג יכולה להיות רגילה (לא כל דגם יכול לתמוך בכל האותות הללו).
- זה ניתן להגדרה רק כאשר הקלט החיצוני מחובר באמצעות DVI/HDMI/DP ו-**PC/AV Mode** מוגדר ל-AV.

5 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [↩/⏪].

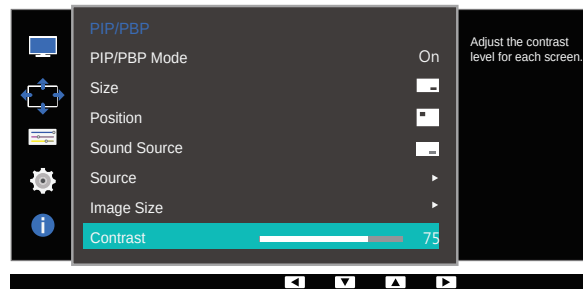
6 האפשרות שנבחרה תוחל.

4.3.7 הגדרת האפשרות Contrast

PIP

כוון את רמת הניגודיות עבור המסך המשני.

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [PIP] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Screen** ולחץ על [↩/↪] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **PIP/PBP** ולחץ על [↩/↪] במוצר.
- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Contrast** ולחץ על [↩/↪] (זמין במצב PIP **Size**). המסך הבא יופיע.



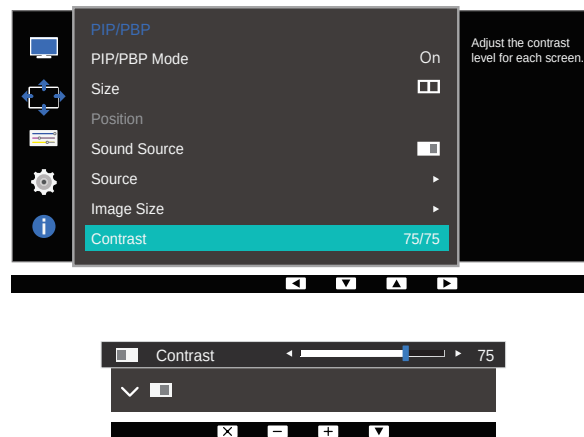
- 5 התאם **Contrast** באמצעות הלחצנים [• / •].

- 6 האפשרות שנבחרה תוחל.

PBP

כוונן את רמת הניגודיות עבור כל מסך.

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [PIP] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Screen** ולחץ על [↩/⏪] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **PIP/PBP** ולחץ על [↩/⏪] במוצר.
- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Contrast** ולחץ על [↩/⏪] (זמין במצב PBP **Size**). המסך הבא יופיע.



- 5 התאם **Contrast** באמצעות הלחצנים [• / •].

- 6 האפשרות שנבחרה תוחל.

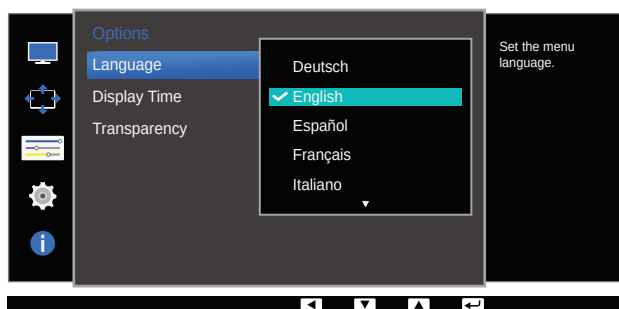
5.1 Language

הגדר את שפת התפריט.

- שינוי בהגדרת השפה יחול על תצוגת התפריט שבמסך בלבד.
- השינוי לא יחול על פונקציות אחרות במחשב שלך.

5.1.1 שינוי האפשרות Language

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [III] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Options** ולחץ על [□ / □] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Language** ולחץ על [□ / □] במוצר. המסך הבא יופיע.



- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל השפה הרצויה ולחץ על [□ / □].
- 5 האפשרות שנבחרה תוחל.

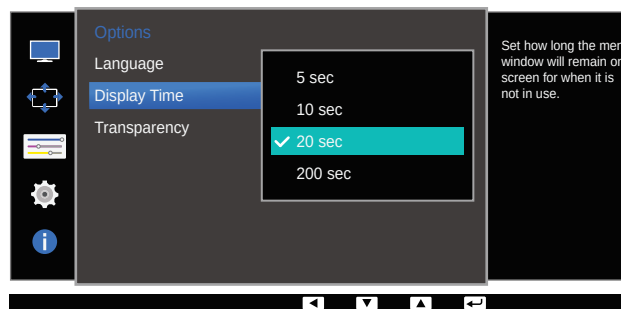
5.2 Display Time

הגדר שהתפריט במסך ייעלם באופן אוטומטי אם לא ייעשה בו כל שימוש בפרק זמן שצוין.

Display Time יכול לשמש לציון השעה שאחריה ברצונך שהתפריט במסך ייעלם.

5.2.1 הגדרת האפשרות Display Time

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [||||] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Options** ולחץ על [↩ / ⏪] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Display Time** ולחץ על [↩ / ⏪] במוצר. המסך הבא יופיע.



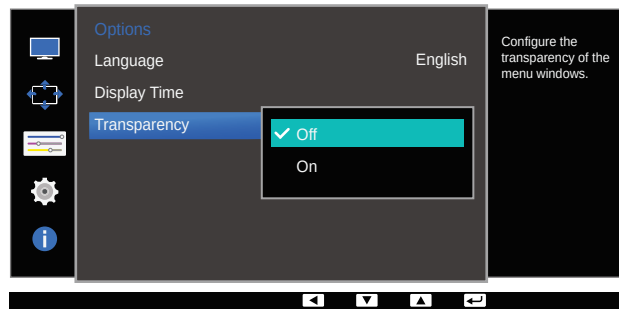
- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [↩ / ⏪].
- 5 האפשרות שנבחרה תוחל.

5.3 Transparency

הגדר את השקיפות של חלונות התפריטים.

5.3.1 שינוי האפשרות Transparency

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [F4] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Options** ולחץ על [F4 / F5] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Transparency** ולחץ על [F4 / F5] במוצר. המסך הבא יופיע.



- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [F4 / F5].
- 5 האפשרות שנבחרה תוחל.

ECO 6.1

האפשרויות **Eco Light Sensor** ו-**Eco Saving** מוצגות באותו דף תפריט כדי שתוכל לקבוע בנוחות את הגדרות החיסכון בחשמל.

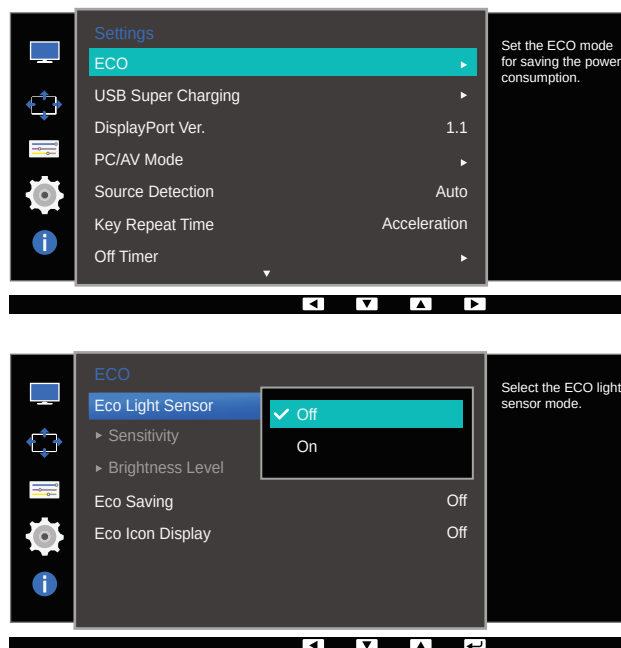
Eco Light Sensor 6.1.1

התכונה **Eco Light Sensor** ממטבת את מצב התצוגה ותורמת לחיסכון בחשמל על-ידי כווןן בהירות המסך בהתאם לעוצמת התאורה הסביבתית.

- תפריט זה אינו זמין כאשר האפשרות **Bright** SAMSUNG MAGIC היא במצב **Dynamic Contrast**. 
- תפריט זה אינו זמין כאשר האפשרות **Game Mode** מופעלת.
- תפריט זה אינו זמין כאשר האפשרות **Eco Saving** מוגדרת.

הגדרת האפשרות Eco Light Sensor

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Settings** ולחץ על [] / [] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **ECO** ולחץ על [] / [] במוצר.
- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Eco Light Sensor** ולחץ על [] / [] במוצר. המסך הבא יופיע.



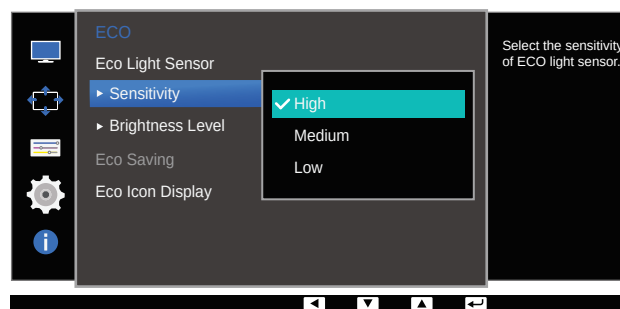
- **Off**: השבת את הפונקציה **Eco Light Sensor**.
- **On**: כווןן באופן אוטומטי את הבהירות בהתאם לעוצמת התאורה הסביבתית.

5 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [↩ / ⏪].

6 האפשרות שנבחרה תוחל.

הגדרת האפשרות Sensitivity

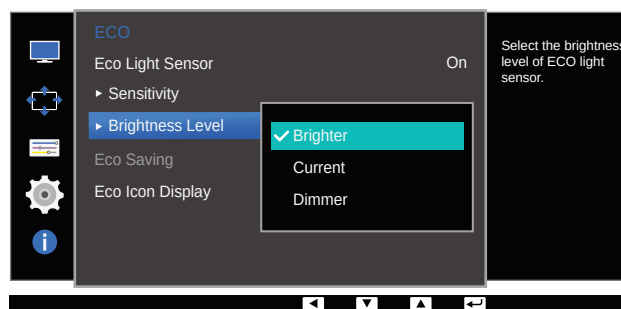
- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [||||] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Settings** ולחץ על [⏏/⏏] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **ECO** ולחץ על [⏏/⏏] במוצר.
- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Sensitivity** ולחץ על [⏏/⏏] במוצר. המסך הבא יופיע.



- **High**: רגישות גבוהה המגדילה את הרמה המשתנה של בהירות המסך בהתאם לעוצמת התאורה הסביבית.
 - **Medium**: רגישות בינונית המגדירה רמה משתנה של בהירות מסך בין **High** ו-**Low** בהתאם לעוצמת התאורה הסביבתית.
 - **Low**: רגישות נמוכה המקטינה את הרמה המשתנה של בהירות המסך בהתאם לעוצמת התאורה הסביבית.
- 5 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [⏏/⏏].
 - 6 האפשרות שנבחרה תוחל.

הגדרת האפשרות Brightness Level

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [||||] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Settings** ולחץ על [⏏/⏏] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **ECO** ולחץ על [⏏/⏏] במוצר.
- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Brightness Level** ולחץ על [⏏/⏏] במוצר. המסך הבא יופיע.



- **Brighter**: הגבר את הבהירות הנוכחית של המסך.
 - **Current**: שמור על הבהירות הנוכחית של המסך.
 - **Dimmer**: הפחת את הבהירות הנוכחית של המסך.
- 5 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [⏏/⏏].
 - 6 האפשרות שנבחרה תוחל.

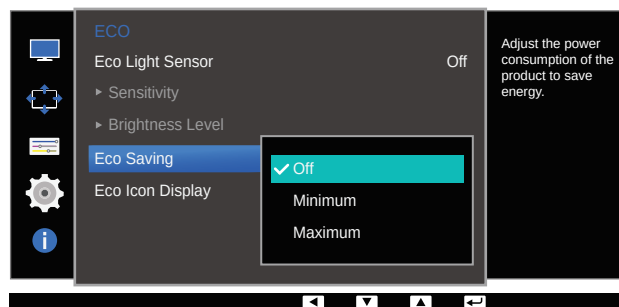
Eco Saving 6.1.2

הפונקציה **Eco Saving** מפחיתה את צריכת החשמל על-ידי שליטה בזרם החשמלי שנמצא בשימוש על-ידי הצג.

- תפריט זה אינו זמין כאשר האפשרות **SAMSUNG MAGIC Bright** היא במצב **Dynamic Contrast**.
- תפריט זה אינו זמין כאשר האפשרות **Game Mode** מופעלת.
- תפריט זה אינו זמין כאשר האפשרות **Eco Light Sensor** מוגדרת.

הגדרת האפשרות Eco Saving

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Settings** ולחץ על [] / [] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **ECO** ולחץ על [] / [] במוצר.
- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Eco Saving** ולחץ על [] / [] במוצר. המסך הבא יופיע.

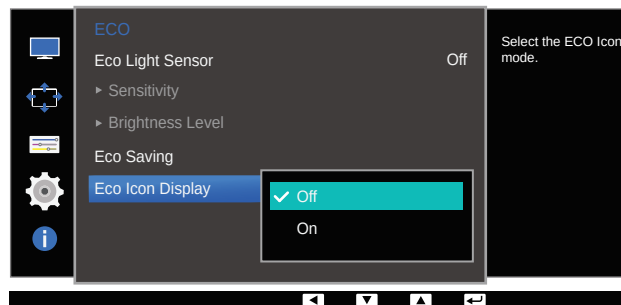


- **Off**: השבת את הפונקציה **Eco Saving**.
 - **Minimum**: שנה את צריכת החשמל של הצג ל-75% מרמת ברירת המחדל.
 - **Maximum**: שנה את צריכת החשמל של הצג ל-50% מרמת ברירת המחדל.
- 5 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [] / [].
 - 6 האפשרות שנבחרה תוחל.

Eco Icon Display 6.1.3

הגדרת האפשרות Eco Icon Display

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [F10] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Settings** ולחץ על [F4 / F5] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **ECO** ולחץ על [F4 / F5] במוצר.
- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Eco Icon Display** ולחץ על [F4 / F5] במוצר. המסך הבא יופיע.



- **Off**: השבת את הפונקציה **Eco Icon Display**.
 - **On**: הצג את מצב התפעול של חיישן Eco כמדריך מוקפץ.
- 5 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [F4 / F5].
 - 6 האפשרות שנבחרה תוחל.
- הערות



- אם בהירות המסך מכווננת בהתאם לעוצמת התאורה הסביבתית כאשר האפשרות **Eco Light Sensor** מופעלת, יופיע חלון מוקפץ כפי שמוצג לעיל, והוא יציג את בהירות המסך המכווננת.
- אם המסך הופך בהיר יותר ככל שהתאורה הסביבתית הופכת בהירה יותר, רמת הבהירות של פס המחוון תעלה ותוצג תמונה של שמש. אם המסך יהפוך כהה יותר, רמת הבהירות של פס המחוון תפחת ותוצג תמונה של ירח. פס מחוון הבהירות יוצג למשך 3 שניות לאחר שהחיישן יופעל.
- בזמן שהמסך נמצא במצב בדיקת אות או במצב שבו אין אות, הוא לא יציג את ה-OSD.

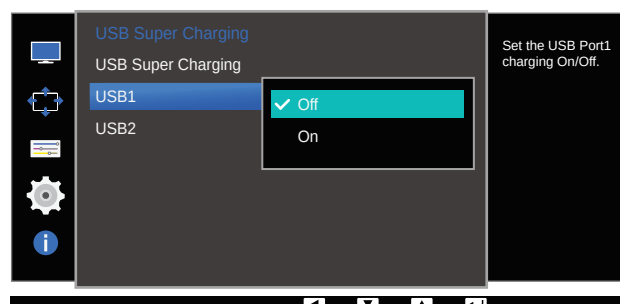
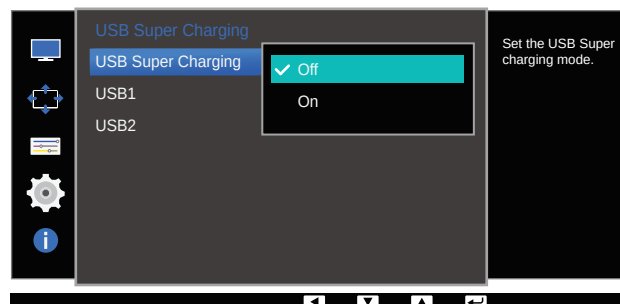
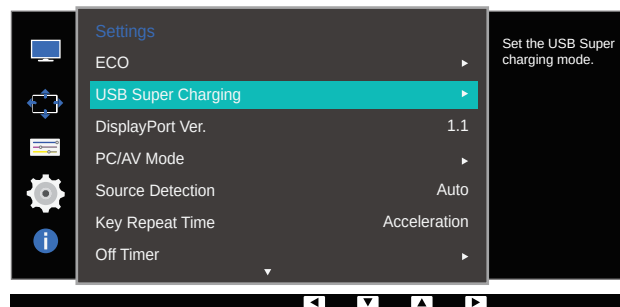
6.2 USB Super Charging

טען במהירות את הסוללה של התקן מקור מחובר באמצעות יציאת ה-USB 3.0 במוצר.

- הגדרת **USB Super Charging** למצב **On** במהלך העברת נתונים תביא להפסקת העברת הנתונים. אם תגדיר את **USB Super Charging** למצב **Off**, תכונות הטעינה הרגילה והעברת הנתונים יהיו זמינות.
- טעינה במהירות גבוהה היא אפשרית באמצעות היציאות [1] ו-[2] בלבד. יציאות אלה טוענות התקנים מהר יותר מיציאות USB טיפוסיות. המהירות תלויה בהתקנים המחוברים.

6.2.1 הגדרת האפשרות USB Super Charging

- לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [F4] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Settings** ולחץ על [F4/F5] במוצר.
- לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **USB Super Charging** ולחץ על [F4/F5] במוצר.
- לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **USB Super Charging**, **USB1** או **USB2** ולחץ על [F4/F5] במוצר. המסך הבא יופיע.



- Off: השבת את האפשרות USB Super Charging.
 - On: הפעל את הפונקציה כדי לטעון במהירות התקן מקור המחובר ליציאת ה-USB 3.0.
- 5 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [↩ / ⏪].
- 6 האפשרות שנבחרה תוחל.

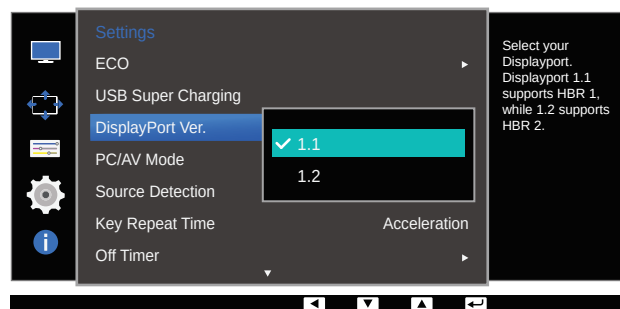
DisplayPort Ver. 6.3

בחר את Displayport 1.1. Displayport תומך ב'קצב סיביות גבוה 1', ואילו 1.2 תומך ב'קצב סיביות גבוה 2'.

- הגדרות שגויות עלולות לגרום למסך להיות ריק. אם זה קורה, בדוק את מפרט המכשיר.
- אם הצג (כאשר הוא מוגדר ל-DVI, HDMI או DisplayPort) נמצא במצב חיסכון בחשמל, או שמוצגת בו ההודעה **Check Signal Cable**, לחץ על הלחצן [OSD] כדי להציג את התצוגה במסך (OSD). באפשרותך לבחור ב-1.1 או ב-1.2.

6.3.1 קביעת תצורה של DisplayPort Ver.

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [OSD] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Settings** ולחץ על [↩/↪] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **DisplayPort Ver.** ולחץ על [↩/↪] במוצר. המסך הבא יופיע.



• 1.2 / 1.1

- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [↩/↪].

- 5 האפשרות שנבחרה תוחל.

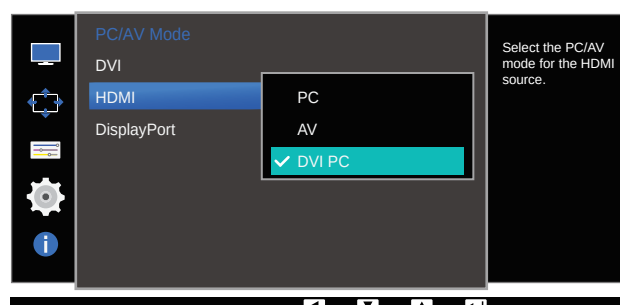
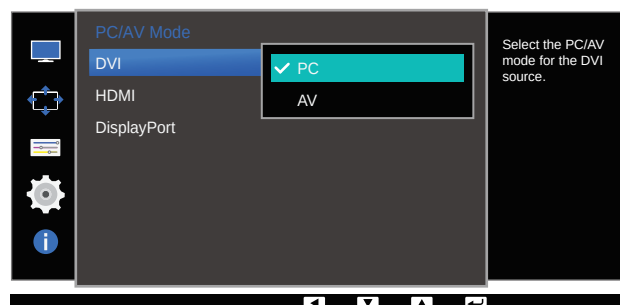
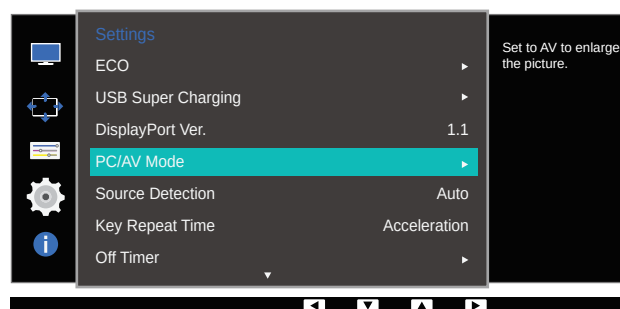
PC/AV Mode 6.4

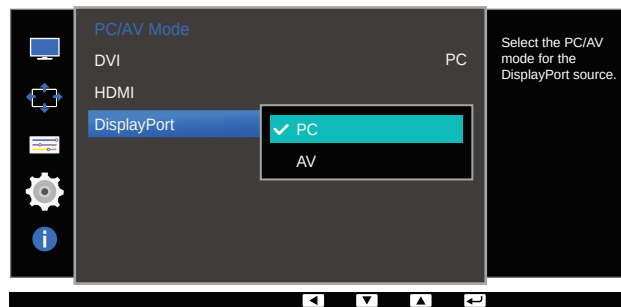
הגדר את **PC/AV Mode** לערך **AV**. גודל התמונה יוגדל. אפשרות זו שימושית לצפייה בסרט.

- מסופק לדגמים הרחבים בלבד, כמו 16:9 או 16:10.
- אם הצג (כאשר הוא מוגדר ל-DVI, HDMI או DisplayPort) נמצא במצב חיסכון בחשמל, או שמוצגת בו ההודעה **Check Signal Cable**, לחץ על הלחצן [F4] כדי להציג את התצוגה במסך (OSD). תוכל לבחור במצב **PC** או **AV**.

הגדרת האפשרות PC/AV Mode 6.4.1

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [F4] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Settings** ולחץ על [F4/F5] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **PC/AV Mode** ולחץ על [F4/F5] במוצר.
- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **DVI**, **HDMI** או **DisplayPort** ולחץ על [F4/F5] במוצר. המסך הבא יופיע.





- הגדר ל-PC בעת חיבור למחשב.
- הגדר ל-AV בעת חיבור להתקן AV.
- כדי לשמוע את הקול בעת חיבור למחשב באמצעות כבל HDMI to DVI, חבר כבל שמע והגדר את **PC/AV Mode** ל-**DVI PC**.
- כדי לשמוע את הקול בעת חיבור למחשב באמצעות כבל HDMI to DVI, חבר כבל שמע והגדר את **PC/AV Mode** ל-**PC**.

5 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [• / •].

6 האפשרות שנבחרה תוחל.

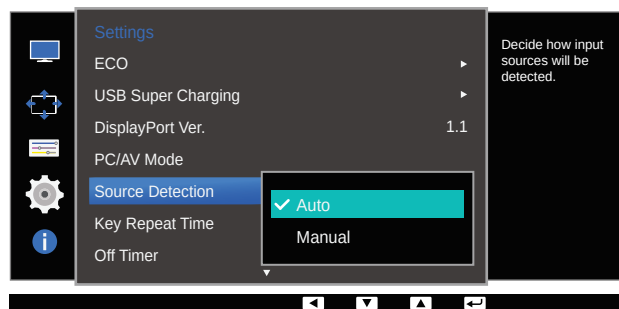
Source Detection 6.5

ניתן להפעיל **Source Detection**.

לא זמין כאשר הערך עבור **PIP/PBP Mode** הוא **On**. 

Source Detection 6.5.1 הגדרת האפשרות

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [F4] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Settings** ולחץ על [F4 / F5] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Source Detection** ולחץ על [F4 / F5] במוצר. המסך הבא יופיע.



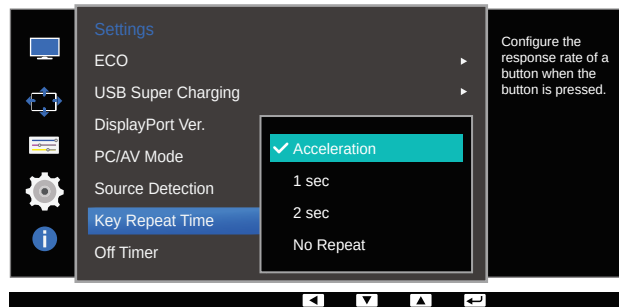
- **Auto**: מקור הקלט יזוהה באופן אוטומטי.
 - **Manual**: בחר מקור קלט באופן ידני.
- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [F4 / F5].
 - 5 האפשרות שנבחרה תוחל.

Key Repeat Time 6.6

קבע את קצב התגובה של לחצן בעת לחיצה על הלחצן.

6.6.1 הגדרת האפשרות Key Repeat Time

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [F1] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Settings** ולחץ על [↩/⏪] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Key Repeat Time** ולחץ על [↩/⏪] במוצר. המסך הבא יופיע.



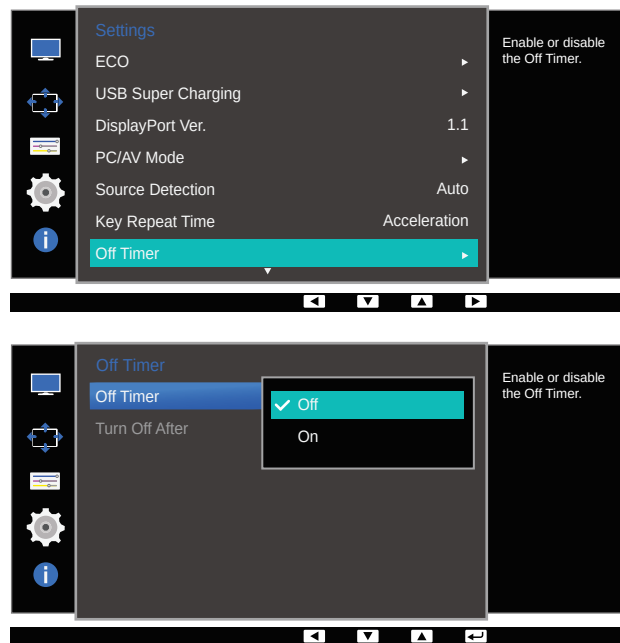
- ניתן לבחור אחת מהאפשרויות **Acceleration**, **1 sec** או **2 sec**. אם האפשרות **No Repeat** נבחרה, כל פקודה תגיב פעם אחת בלבד בעת לחיצה על לחצן.
- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [↩/⏪].
- 5 האפשרות שנבחרה תוחל.

6.7 Off Timer

תוכל להגדיר את המוצר לכיבוי אוטומטי.

6.7.1 הגדרת האפשרות Off Timer

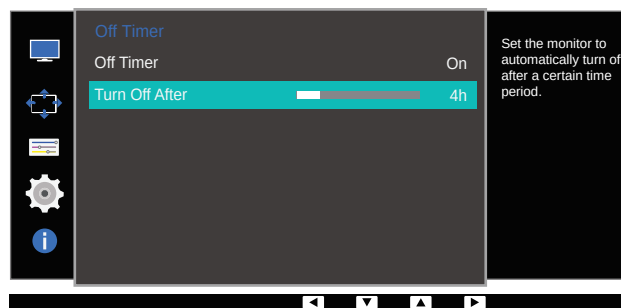
- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [III] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Settings** ולחץ על [⏏/⏏] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Off Timer** ולחץ על [⏏/⏏] במוצר.
- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Off Timer** ולחץ על [⏏/⏏] במוצר. המסך הבא יופיע.



- **Off**: השבת את הטיימר כדי שהמוצר לא יכבה באופן אוטומטי.
 - **On**: הפעל את הטיימר כדי שהמוצר יכבה באופן אוטומטי.
- 5 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [⏏/⏏].
 - 6 האפשרות שנבחרה תוחל.

6.7.2 הגדרת האפשרות Turn Off After

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [||||] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Settings** ולחץ על [↩/⏮] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Off Timer** ולחץ על [↩/⏮] במוצר.
- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Turn Off After** ולחץ על [↩/⏮] במוצר. המסך הבא יופיע.



- 5 לחץ על [• / •] כדי להגדיר את **Turn Off After**.

- 6 האפשרות שנבחרה תוחל.

-  ניתן להגדיר את כיבוי הטיימר בטווח של שעה עד 23 שעות. המוצר יכבה באופן אוטומטי לאחר שיחלוף מספר השעות שצוין.
- תפריט זה זמין רק כאשר הערך בהגדרה **Off Timer** הוא **On**.
- במוצרים המיועדים לשווקים באזורים מסוימים, ערך ברירת המחדל להפעלה אוטומטית של הפונקציה **Off Timer** הוא 4 שעות לאחר הפעלת המוצר. הדבר קשור לתקנות אספקת החשמל. אם אינך רוצה בהפעלת הטיימר, עבור אל **MENU ← SETUP&RESET** ובאפשרות **Off Timer** בחר **Off**.

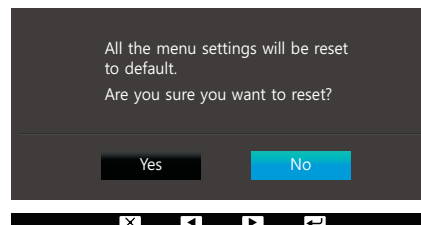
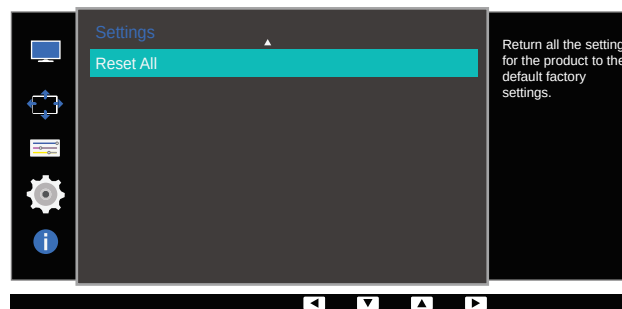
Reset All 6.8

החזר את כל ההגדרות של המוצר להגדרות ברירת המחדל של היצרן.

הפונקציות הזמינות בצג עשויות להשתנות, בהתאם לדגם. בדוק את המוצר בפועל. 

6.8.1 אתחול ההגדרות (Reset All)

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [||||] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Settings** ולחץ על [↩/↪] במוצר.
- 3 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Reset All** ולחץ על [↩/↪] במוצר. המסך הבא יופיע.



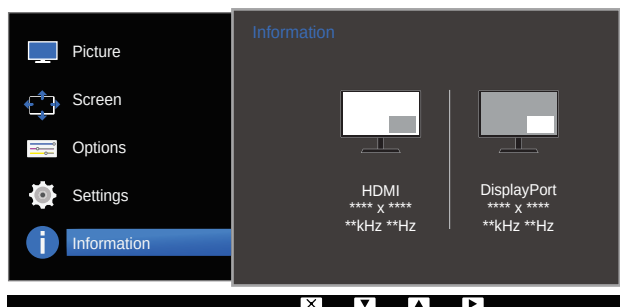
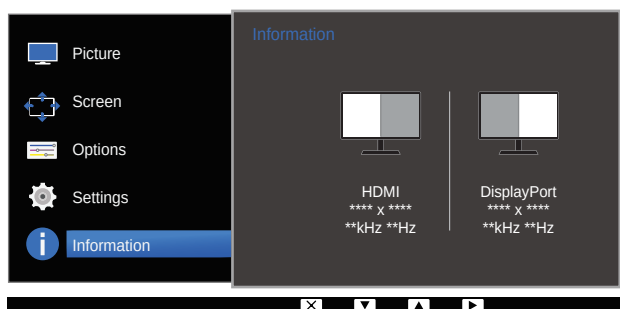
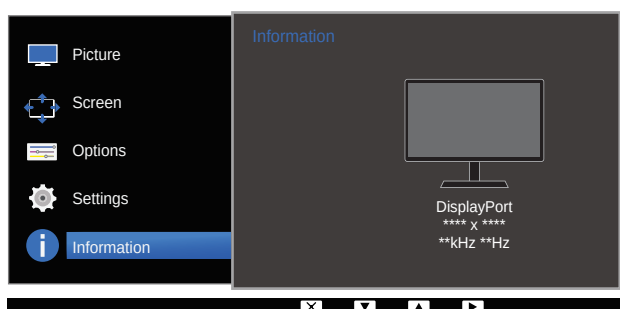
- 4 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל האפשרות הרצויה ולחץ על [↩/↪].
- 5 האפשרות שנבחרה תוחל.

Information 7.1

הצג את ההגדרות הנוכחיות של מקור הקלט, התדירות והרזולוציה.

7.1.1 הצגת מידע בתפריט Information

- 1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [III] כדי להציג את מסך התפריט המתאים.
- 2 לחץ על [• / •] כדי לעבור אל **Information**. התדירות, הרזולוציה ומקור הקלט הנוכחיים יופיעו.



7.2 הגדרת האפשרויות Brightness, Contrast ו-Volume במסך הראשוני

כוון **Brightness**, **Contrast**, **Volume** באמצעות הלחצנים [⏏] כאשר המסך הראשוני (שאינו מציג מסך תפריט) מוצג.

Brightness: 

- תפריט זה אינו זמין כאשר האפשרות **SAMSUNG MAGIC Bright** מוגדרת למצב **Dynamic Contrast**.
- תפריט זה אינו זמין כאשר האפשרות **Eco Light Sensor** מוגדרת.

Contrast: 

- תפריט זה אינו זמין כאשר **SAMSUNG MAGIC Bright** הוא במצב **Cinema** או **Dynamic Contrast**.
- תפריט זה אינו זמין כאשר האפשרות **Game Mode** מופעלת.
- תפריט זה אינו זמין כאשר הערך שהוגדר עבור **PIP/PBP Mode** הוא **On** והערך שהוגדר עבור **Size** הוא  (מצב PBP).

1 לחץ על לחצן כלשהו בחזית המוצר (כאשר לא מוצג מסך תפריט) כדי להציג את מדריך מקשי הפונקציות. כעת, לחץ על [⏏]. המסך הבא יופיע.



2 לחץ על הלחצן [⏏/⏏] כדי להחליף בין הגדרות **Brightness**, **Contrast** ו-**Volume**.

3 כוון את **Brightness**, **Contrast**, **Volume** באמצעות הלחצנים [• / •].

8.1 Easy Setting Box



Easy Setting Box

Easy Setting Box מאפשר למשתמשים להשתמש בצג על-ידי חלוקת הצג לכמה חלקים.

8.1.1 התקנת התוכנה

- 1 הכנס את תקליטור ההתקנה לכונן התקליטורים.
- 2 בחר בתוכנית ההתקנה של "Easy Setting Box".
- 3 אם במסך הראשי לא מופיע מסך מוקפץ להתקנת התוכנה, חפש את קובץ ההתקנה של "Easy Setting Box" בתקליטור ולחץ עליו פעמיים. 
- 4 כאשר אשף ההתקנה מופיע, לחץ על **Next**.
- פעל בהתאם להוראות המוצגות במסך להמשך ההתקנה.
-  ייתכן שהתוכנה לא תפעל כראוי אם לא תפעיל מחדש את המחשב לאחר ההתקנה.
- ייתכן שהסמל "Easy Setting Box" לא יופיע, בהתאם למערכת המחשב ולמפרטי המוצר.
- אם סמל קיצור הדרך לא מופיע, הקש על מקש F5.

הגבלות ובעיות בהתקנה ("Easy Setting Box")

ההתקנה של "Easy Setting Box" עשויה להיות מושפעת מהכרטיס הגרפי, מלח האם ומסביבת הרשת.

דרישות המערכת

מערכת הפעלה

- Windows XP - 32 סיביות/64 סיביות
- Windows Vista - 32 סיביות/64 סיביות
- Windows 7 - 32 סיביות/64 סיביות
- Windows 8 - 32 סיביות/64 סיביות

חומרה

- זיכרון בנפח 32MB לפחות
- לפחות 60MB שטח פנוי בכונן הדיסק הקשיח

8.1.2 הסרת התוכנה

לחץ על **התחל**, בחר באפשרויות/לוח הבקרה, ולאחר מכן לחץ פעמיים על **הוספה או הסרה של תוכניות**.

בחר "Easy Setting Box" מתוך רשימת התוכניות ולחץ על הלחצן **הוסף/מחק**.

9.1 דרישות שעליך לקיים לפני הפנייה אל מוקד שירות הלקוחות של Samsung.

9.1.1 בדיקת המוצר

 לפני פנייה אל מוקד שירות הלקוחות של Samsung, בדוק את הדברים הבאים במוצר שברשותך. אם הבעיה לא נפתרת, פנה אל מוקד שירות הלקוחות של Samsung.

ודא שהמוצר מתפקד באופן רגיל באמצעות פונקציית בדיקת המוצר.

אם המסך נכבה ונורית ההפעלה מהבהבת אפילו שהמוצר מחובר כראוי למחשב, בצע בדיקת אבחון עצמי.

1 כבה הן את המחשב והן את המוצר.

2 נתק את הכבלים מהמוצר.

3 הפעל את המוצר.

4 אם ההודעה **Check Signal Cable** מופיעה, המוצר פועל כראוי.

 אם המסך נשאר ריק, בדוק את מערכת המחשב, את בקר הווידאו ואת הכבל.

9.1.2 בדיקת רזולוציה ותדירות רענון

עבור מצב שחורג מהרזולוציה הנתמכת, ההודעה **Not Optimum Mode** תופיע לזמן קצר.

9.1.3 בדוק את האפשרויות הבאות.

בעיית התקנה (מצב PC)

פתרונות	בעיות
בדוק את חיבור הכבל בין המוצר למחשב, וודא שה־חיבורים נעולים.	המסך נדלק וכבה לסירוגין.

בעיה במסך

פתרונות	בעיות
ודא שכבל החשמל מחובר כראוי.	נורית החיווי של הפעלה/כיבוי כבוייה.
בדוק שהכבל מחובר כראוי למוצר.	המסך לא נדלק.
ודא שההתקן המחובר אל המוצר מופעל.	ההודעה Check Signal Cable מופיעה.

פתרונות	בעיות
הודעה זו מופיעה כאשר האות מהכרטיס הגרפי חורג מהרזולוציה או התדירות המרביות של המוצר. שנה את הרזולוציה והתדירות המרביות כדי שיתאימו לביצועי המוצר לשם כך, עיין בטבלה 'מצב אותות רגיל'.	האפשרות Not Optimum Mode מוצגת.
בדוק את הכבל המחובר אל המוצר.	עיוות של התמונות שבמסך.
כוון את האפשרויות Coarse ו- Fine .	המסך לא ממוקד. המסך מטושטש.
נתק אביזרים מחוברים (כבל הרחבת וידאו וכו') ונסה שוב.	
הגדר את הרזולוציה ואת תדירות הרענון לפי הרמה המומלצת.	
בדוק שהרזולוציה והתדירות עבור המחשב נמצאות בטווח רזולוציות ותדירויות שתואם למוצר. לאחר מכן, בעת הצורך, שנה את ההגדרות בעזרת הטבלה 'מצב אותות רגיל' במדריך זה ובעזרת תפריט Information במוצר.	המסך לא יציב ורועד. יש במסך צללים או תמונות 'רפאים'.
כוון את האפשרויות Brightness ו- Contrast .	המסך בהיר מדי. המסך לא בהיר מספיק.
שנה את הגדרות הצבע תחת Color .	הצבע במסך לא אחיד.
שנה את הגדרות הצבע תחת Color .	לצבעים במסך יש צל והם מעוותים.
שנה את הגדרות הצבע תחת Color .	הלבן לא נראה לבן.
המוצר פועל במצב חיסכון בחשמל.	אין תמונה במסך ונורית החיווי של הפעלה/כיבוי מהבהבת אחת לחצי שנייה או שנייה.
לחץ על אחד ממקשי המקלדת או הזז את העכבר כדי לחזור למצב תפעול רגיל.	

בעיה בהתקן מקור

פתרונות	בעיות
צפצופים הנשמעים בעת אתחול המחשב הם סימן לכך שהמחשב זקוק לטיפול.	בעת אתחול המחשב נשמעים צפצופים.

9.2 שאלות ותשובות

שאלה	תשובה
כיצד ניתן לשנות את תדירות הרענון?	הגדר את תדירות הרענון בכרטיס הגרפי. • Windows XP: עבור אל לוח הבקרה ← מראה וערכות נושא ← תצוגה ← הגדרות ← מתקדם ← צג וכוון את קצב הרענון תחת הגדרות צג. • Windows ME/2000: עבור אל לוח הבקרה ← תצוגה ← הגדרות ← מתקדם ← צג וכוון את קצב הרענון תחת הגדרות צג. • Windows Vista: עבור אל לוח הבקרה ← מראה והתאמה אישית ← התאמה אישית ← תצוגה ← הגדרות ← הגדרות מתקדמות ← צג וכוון את קצב הרענון תחת הגדרות צג. • Windows 7: עבור אל לוח הבקרה ← מראה והתאמה אישית ← תצוגה ← רזולוציית מסך ← הגדרות מתקדמות ← צג וכוון את קצב הרענון תחת הגדרות צג. • Windows 8: עבור אל הגדרות ← לוח הבקרה ← מראה והתאמה אישית ← תצוגה ← רזולוציית מסך ← הגדרות מתקדמות ← צג וכוון את קצב הרענון תחת הגדרות צג.

שאלה	תשובה
כיצד ניתן לשנות את הרזולוציה?	• Windows XP: עבור אל לוח הבקרה ← מראה וערכות נושא ← הגדרות תצוגה וכוון את הרזולוציה. • Windows ME/2000: עבור אל לוח הבקרה ← תצוגה ← הגדרות והתאם את הרזולוציה. • Windows Vista: עבור אל לוח הבקרה ← מראה והתאמה אישית ← התאם אישית ← הגדרות תצוגה והתאם את הרזולוציה. • Windows 7: עבור אל לוח הבקרה ← מראה והתאמה אישית ← תצוגה ← התאם רזולוציה והתאם את הרזולוציה. • Windows 8: עבור אל הגדרות ← לוח הבקרה ← מראה והתאמה אישית ← תצוגה ← התאם רזולוציה והתאם את הרזולוציה.
כיצד מגדירים מצב חיסכון בחשמל?	• Windows XP: הגדר מצב חיסכון בחשמל דרך לוח הבקרה ← מראה וערכות נושא ← תצוגה ← הגדרות שומר מסך או דרך BIOS SETUP במחשב. • Windows ME/2000: הגדר מצב חיסכון בחשמל דרך לוח הבקרה ← תצוגה ← הגדרות שומר מסך או BIOS SETUP במחשב. • Windows Vista: הגדר מצב חיסכון בחשמל דרך לוח הבקרה ← מראה והתאמה אישית ← התאם אישית ← הגדרות שומר מסך או דרך BIOS SETUP במחשב. • Windows 7: הגדר מצב חיסכון בחשמל דרך לוח הבקרה ← מראה והתאמה אישית ← התאם אישית ← הגדרות שומר מסך או דרך BIOS SETUP במחשב. • Windows 8: הגדר מצב חיסכון בחשמל דרך הגדרות ← לוח הבקרה ← מראה והתאמה אישית ← התאם אישית ← הגדרות שומר מסך או דרך BIOS SETUP במחשב.

לקבלת מידע נוסף על כוונונים, עיין במדריך למשתמש של המחשב או של הכרטיס הגרפי.



10.1 כללי

S32D850T	S27D850T	שם דגם	
32 אינץ' (81 ס"מ)	27 אינץ' (68 ס"מ)	גודל	לוח
708.48 מ"מ (H) x 398.52 מ"מ (V)	596.7 מ"מ (H) x 335.6 מ"מ (V)	שטח תצוגה	
0.27675 מ"מ (H) x 0.27675 מ"מ (V)	0.2331 מ"מ (H) x 0.2331 מ"מ (V)	גודל הפיקסל	
50/60 Hz $\pm$ 3 Hz, 100 - 240 V – (+/- 10%) ז"ח		אספקת כוח	
68.5 x 441 x 741.3 מ"מ / 9.4 ק"ג	66.1 x 376.4 x 627.4 מ"מ / 7.1 ק"ג	ללא מעמד	מידות (רוחב x גובה-H) x (D-עומק) / משקל
מקס': 630 x 741.3 מ"מ / 12.2 ק"ג מינ': 500 x 741.3 מ"מ / 12.2 ק"ג	מקס': 596.3 x 627.4 מ"מ / 9.95 ק"ג מינ': 466.3 x 627.4 מ"מ / 9.95 ק"ג	עם מעמד	
100 מ"מ x 100 מ"מ אביזר לתושבת קיר: 200 מ"מ x 200 מ"מ	100 מ"מ x 100 מ"מ	ממשק התקנה של VESA	
טמפרטורה: 10°C – 40°C (50°F – 104°F) לחות: 10% – 80%, ללא עיבוי		תפעול	שיקולי סביבה
טמפרטורה: 20°C – 45°C (-4°F – 113°F) לחות: 5% – 95%, ללא עיבוי		אחסון	

 הכנס-הפעל
ניתן להתקין צג זה ולהשתמש בו עם מערכות התואמות לשיטת 'הכנס-הפעל'. החלפת נתונים דו-כיוונית בין הצג למערכת מחשב ממטבת את הגדרות הצג. התקנת הצג מתבצעת באופן אוטומטי. עם זאת, באפשרותך להתאים אישית את הגדרות ההתקנה בעת הצורך.

 נקודות במסך (פיקסלים)
בשל אופי תהליך הייצור של מוצר זה, יש סבירות שפיקסל אחד למיליון (1ppm) יופיע במסך ה-LCD כשהוא בהיר או כהה יותר מהשאר. דבר זה אינו משפיע על ביצועי המוצר.

 במטרה לשפר את האיכות, התוכן במדריך זה עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת

 מוצר זה הוא התקן דיגיטלי בסיווג Class B.

10.2 חיסכון בחשמל

פונקציית החיסכון בחשמל של מוצר זה מפחיתה את צריכת החשמל על-ידי כיבוי המסך ושליטה בסטטוס של נורית ההפעלה אם המוצר אינו נמצא בשימוש במשך פרק זמן שצוין. המוצר אינו כבוי במצב חיסכון בחשמל. כדי להפעיל שוב את המסך, הקש על מקש כלשהו במקלדת או הזז את העכבר. מצב חיסכון בחשמל פועל רק כאשר המוצר מחוץ לרמחשב עם פונקציית חיסכון בחשמל.

חיסכון בחשמל	מצב בדיקה של Energy Star	מצב חיסכון בחשמל	כבוי (לחצן הפעלה)
נורית הפעלה	דולקת	מהבהב	כבוי
צריכת חשמל (S27D850T)	33 W טיפוסי	0.45 W טיפוסי מקס' 0.5 ואט	פחות מ-0.5 W
צריכת חשמל (S32D850T)	46 W טיפוסי	0.45 W טיפוסי מקס' 0.5 ואט	פחות מ-0.5 W

- רמת צריכת החשמל עשויה להשתנות בתנאי הפעלה שונים או בעקבות שינוי בהגדרות.
- ENERGY STAR® הוא סימן מסחרי רשום בארה"ב של הרשות להגנת הסביבה בארצות הברית (United States Environmental Protection Agency). צריכת החשמל של Energy Star נמדדת בשיטת הבדיקה הקיימת בתקן הנוכחי של Energy Star®.
- כדי לצמצם את צריכת החשמל ל-0 ואט, נתק את כבל החשמל. הקפד לנתק את כבל החשמל כאשר אין בכוונתך להשתמש במוצר לפרק זמן ממושך. כדי להפחית את צריכת החשמל ל-0 ואט כאשר מתג ההפעלה אינו זמין, נתק את כבל החשמל.

10.3 הטבלה 'מצב אותות רגיל'

- בשל אופי המסך וכדי להגיע לאיכות תמונה מיטבית, ניתן להגדיר במוצר זה רק ערך רזולוציה אחד לכל גודל של מסך. לכן, שימוש ברזולוציה שאינה זו שצוינה עשוי לפגום באיכות התמונה. כדי למנוע מצב שכזה, מומלץ לבחור ברזולוציה המיטבית שצוינה עבור גודל המסך של המוצר שברשותך.
- בדוק את תדירות רענון המסך אם אתה עובר מצג CDT (עם חיבור למחשב) לצג LCD. אם צג ה-LCD אינו תומך בתדירות של 85Hz, החלף את התדירות האנכית ל-60Hz בעזרת צג ה-CDT לפני המעבר לצג ה-LCD.

שם דגם		S32D850T / S27D850T
סינכרון	תדירות אופקית	30 – 90 kHz
	תדירות אנכית	50 – 75 Hz
רזולוציה	רזולוציה מיטבית	2560 x 1440 בתדירות של 60 Hz
	רזולוציה מרבית	2560 x 1440 בתדירות של 60 Hz

כאשר את ששייך למצבי האותות הרגילים ישודר מהמחשב שלך, המסך יכוון באופן אוטומטי. אם האותות המשוֹדרים מהמחשב אינם חלק ממצבי האותות הרגילים הללו, ייתכן שהמסך יישאר ריק על אף שנורית ההפעלה/כיבוי דולקת. במקרה כזה, שנה את ההגדרות על פי הטבלה שלהלן, על פי המפורט במדריך למשתמש של הכרטיס הגרפי.

רזולוציה	תדירות אופקית (kHz)	תדירות אנכית (Hz)	שעון פיקסלים (MHz)	סינכרון קוטביות (H/V)
720 x 400, IBM	31.469	70.087	28.322	+/-
640 x 480, VESA	31.469	59.940	25.175	-/-
640 x 480, MAC	35.000	66.667	30.240	-/-
640 x 480, VESA	37.861	72.809	31.500	-/-
640 x 480, VESA	37.500	75.000	31.500	-/-
800 x 600, VESA	35.156	56.250	36.000	+/+
800 x 600, VESA	37.879	60.317	40.000	+/+
800 x 600, VESA	48.077	72.188	50.000	+/+
800 x 600, VESA	46.875	75.000	49.500	+/+
832 x 624, MAC	49.726	74.551	57.284	-/-
1024 x 768, VESA	48.363	60.004	65.000	-/-
1024 x 768, VESA	56.476	70.069	75.000	-/-
1024 x 768, VESA	60.023	75.029	78.750	+/+
1152 x 864, VESA	67.500	75.000	108.000	+/+
1152 x 870, MAC	68.681	75.062	100.000	-/-
1280 x 720, VESA	45.000	60.000	74.250	+/+
1280 x 800, VESA	49.702	59.810	83.500	+/-

סינכרון קוטביות (H/V)	שעון פיקסלים (MHz)	תדירות אנכית (Hz)	תדירות אופקית (kHz)	רזולוציה
+/+	108.000	60.020	63.981	1280 x 1024 ,VESA
+/+	135.000	75.025	79.976	1280 x 1024 ,VESA
+/-	106.500	59.887	55.935	1440 x 900 ,VESA
+/+	108.000	60.000	60.000	RB 1600 x 900 ,VESA
+/-	146.250	59.954	65.290	1680 x 1050 ,VESA
+/+	148.500	60.000	67.500	1920 x 1080 ,VESA
-/+	241.500	59.951	88.787	RB 2560 x 1440 ,VESA

• תדירות אופקית

משך הזמן הנדרש לסריקת שורה יחידה מהצד השמאלי של המסך עד צדו הימני קרוי 'מחזור אופקי'.
המספר ההופכי של מחזור אופקי קרוי 'תדירות אופקית'. התדירות האופקית נמדדת בקילוהרץ (kHz).

• תדירות אנכית

חזרה על אותה תמונה עשרות פעמים בשנייה מאפשרת להציג תמונות טבעיות. תדירות החזרה נקראת
"תדירות אנכית" או "קצב רענון" והיא מצוינת ביחידות Hz.

צור קשר עם SAMSUNG WORLD WIDE

אם יש לך שאלות או הערות בנוגע למוצרים של Samsung, צור קשר עם מוקד שירות הלקוחות של SAMSUNG. 

NORTH AMERICA		
http://www.samsung.com/us/support	1-800-SAMSUNG (726-7864)	U.S.A
http://www.samsung.com/ca/support (English)	1-800-SAMSUNG (726-7864)	CANADA
http://www.samsung.com/ca_fr/support (French)		

LATIN AMERICA		
http://www.samsung.com/ar/support	0800-555-SAMSUNG (0800-555-7267)	ARGENTINE
http://www.samsung.com/cl/support	800-10-7260	BOLIVIA
http://www.samsung.com/br/support	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	BRAZIL
http://www.samsung.com/cl/support	800-SAMSUNG (726-7864)	CHILE
http://www.samsung.com/co/support	Bogotá 600 12 72 Gratis desde cualquier parte del país 01 8000 112 112 ó desde su celular #SAM(726)	COLOMBIA
http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)	0-800-507-7267 00-800-1-SAMSUNG (726-7864)	COSTA RICA
http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)	1-800-751-2676	DOMINICAN REPUBLIC
http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)	1-800-10-7267 1-800-SAMSUNG (72-6786)	ECUADOR
http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)	800-6225 800-0726-7864	EL SALVADOR

LATIN AMERICA		
http://www.samsung.com/latin/support (Spanish)	1-800-299-0013	GUATEMALA
http://www.samsung.com/latin_en/support (English)	1-800-299-0033	

LATIN AMERICA		
http://www.samsung.com/latin/support (Spanish)	800-2791-9267	HONDURAS
http://www.samsung.com/latin_en/support (English)	800-2791-9111	
http://www.samsung.com/latin_en/support (English)	1-800-234-7267 1-800-SAMSUNG (726-7864)	JAMAICA
http://www.samsung.com/mx/support	01-800-SAMSUNG (726-7864)	MEXICO
http://www.samsung.com/latin/support (Spanish)	001-800-5077267	NICARAGUA
http://www.samsung.com/latin_en/support (English)		
http://www.samsung.com/latin/support (Spanish)	800-7267	PANAMA
http://www.samsung.com/latin_en/support (English)	800-0101	
http://www.samsung.com/latin/support (Spanish)	009-800-542-0001	PARAGUAY
http://www.samsung.com/latin_en/support (English)		
http://www.samsung.com/pe/support	0800-777-08	PERU
http://www.samsung.com/latin/support (Spanish)	1-800-682-3180	PUERTO RICO
http://www.samsung.com/latin_en/support (English)		
http://www.samsung.com/latin/support (Spanish)	1-800-SAMSUNG (726-7864)	TRINIDAD & TOBAGO
http://www.samsung.com/latin_en/support (English)		
http://www.samsung.com/latin/support (Spanish)	000-405-437-33	URUGUAY
http://www.samsung.com/latin_en/support (English)		
http://www.samsung.com/ve/support	0-800-SAMSUNG (726-7864)	VENEZUELA

EUROPE		
http://www.samsung.com/at/support	0800 - SAMSUNG(0800-7267864)	AUSTRIA
http://www.samsung.com/be/support (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr/support (French)	02-201-24-18	BELGIUM
http://www.samsung.com/support	055 233 999	BOSNIA
http://www.samsung.com/bg/support	800 111 31, Безплатна телефонна линия	BULGARIA
http://www.samsung.com/hr/support	072 726 786	CROATIA
http://www.samsung.com/bg/support	8009 4000 only from landline, toll free	CYPRUS
http://www.samsung.com/cz/support	800-SAMSUNG (800-726786)	CZECH
Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4		
http://www.samsung.com/dk/support	70 70 19 70	DENMARK
http://www.samsung.com/ie/support	0818 717100	EIRE
http://www.samsung.com/ee/support	800-7267	ESTONIA
http://www.samsung.com/fi/support	030-6227 515	FINLAND
http://www.samsung.com/fr/support	01 48 63 00 00	FRANCE
http://www.samsung.com/de/support	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	GERMANY
http://www.samsung.com/gr/support	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	GREECE
http://www.samsung.com/hu/support	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	HUNGARY
http://www.samsung.com/it/support	800-SAMSUNG (800.7267864)	ITALIA
http://www.samsung.com/lv/support	8000-7267	LATVIA
http://www.samsung.com/lt/support	8-800-77777	LITHUANIA
http://www.samsung.com/support	261 03 710	LUXEMBURG
http://www.samsung.com/support	020 405 888	MONTENEGRO
http://www.samsung.com/nl/support	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	NETHERLANDS
http://www.samsung.com/no/support	815 56480	NORWAY

EUROPE		
http://www.samsung.com/pl/support	801-172-678 * lub +48 22 607-93-33 * * (koszt połączenia według taryfy operatora)	POLAND
http://www.samsung.com/pt/support	808 20 7267	PORTUGAL
http://www.samsung.com/ro/support	08008 726 78 64 (08008 SAMSUNG) Apel GRATUIT	ROMANIA
http://www.samsung.com/rs/support	011 321 6899	SERBIA
http://www.samsung.com/sk/support	0800-SAMSUNG (0800-726,786)	SLOVAKIA
http://www.samsung.com/si	080 697 267 (brezplačna številka) 090 726 786 (0,39 EUR/min) klicni center vam je na voljo od ponedeljka do petka od 9. do 18. ure.	SLOVENIA
http://www.samsung.com/es/support	0034902172678	SPAIN
http://www.samsung.com/se/support	0771 726 7864 (0771-SAMSUNG)	SWEDEN
http://www.samsung.com/ch/support (German) http://www.samsung.com/ch_fr/support (French)	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	SWITZERLAND
http://www.samsung.com/uk/support	0330 SAMSUNG (7267864)	UK

CIS		
http://www.samsung.com/support	0-800-05-555	ARMENIA
http://www.samsung.com/support	0-88-555-55-55	AZERBAIJAN
http://www.samsung.com/support	810-800-500-55-500	BELARUS
http://www.samsung.com/support	0-800-555-555	GEORGIA
http://www.samsung.com/support	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799, VIP care 7700)	KAZAKHSTAN
http://www.samsung.com/kz_ru/support	00-800-500-55-500	KYRGYZSTAN
http://www.samsung.com/support	0-800-614-40	MOLDOVA
http://www.samsung.com/support	+7-495-363-17-00	MONGOLIA
http://www.samsung.com/ru/support	8-800-555-55-55 (VIP care 8-800-555-55-88)	RUSSIA
http://www.samsung.com/support	8-10-800-500-55-500	TAJIKISTAN

CIS		
http://www.samsung.com/ua/support (Ukrainian)	0-800-502-000	UKRAINE
http://www.samsung.com/ua_ru/support (Russian)		
http://www.samsung.com/support	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	UZBEKISTAN

CHINA		
http://www.samsung.com/cn/support	400-810-5858	CHINA
http://www.samsung.com/hk/support (Chinese)	(852) 3698 4698	HONG KONG
http://www.samsung.com/hk_en/support (English)		
http://www.samsung.com/support	0800 333	MACAU

S.E.A		
http://www.samsung.com/au/support	1300 362 603	AUSTRALIA
http://www.samsung.com/id/support	021-56997777 08001128888	INDONESIA
http://www.samsung.com/my/support	1800-88-9999 603-77137477 (Overseas contact)	MALAYSIA
http://www.samsung.com/support	+95-01-2399-888	MYANMAR
http://www.samsung.com/nz/support	0800 726 786	NEW ZEALAND
http://www.samsung.com/ph/support	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	PHILIPPINES
http://www.samsung.com/sg/support	1800-SAMSUNG (726-7864)	SINGAPORE
http://www.samsung.com/tw/support	0800-329999	TAIWAN
http://www.samsung.com/th/support	0-2689-3232, 1800-29-3232	THAILAND
http://www.samsung.com/vn/support	1800 588 889	VIETNAM

S.W.A		
http://www.samsung.com/in/support	09612300300	BANGLADESH
http://www.samsung.com/in/support	1800 3000 8282 - Toll Free 1800 266 8282 - Toll Free	INDIA
http://www.samsung.com/support	94117540540	SRI LANKA
MENA		
http://www.samsung.com/n_africa/support	021 36 11 00	ALGERIA
http://www.samsung.com/ae/support (English) http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)	8000-GSAM (8000-4726)	BAHRAIN
http://www.samsung.com/eg/support	08000-7267864 1658016580	EGYPT
http://www.samsung.com/iran/support	021-8255 [CE]	IRAN
http://www.samsung.com/Levant/support (English)	0800-22273 06 5777444	JORDAN
http://www.samsung.com/ae/support (English) http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)	183-CALL (183-2255)	KUWAIT
http://www.samsung.com/n_africa/support	080 100 22 55	MOROCCO
http://www.samsung.com/ae/support (English) http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	OMAN
http://www.samsung.com/pk/support	0800-Samsung (72678)	PAKISTAN
http://www.samsung.com/ae/support (English) http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)	800-CALL (800-2255)	QATAR
http://www.samsung.com/sa/support http://www.samsung.com/sa_en/support (English)	8002474357	SAUDI ARABIA
http://www.samsung.com/Levant/support (English)	18252273	SYRIA
http://www.samsung.com/n_africa/support	80-1000-12	TUNISIA
http://www.samsung.com/tr/support	444 77 11	TURKEY

MENA		
http://www.samsung.com/ae/support (English)	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	U.A.E
http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)		

AFRICA		
http://www.samsung.com/support	8007260000	BOTSWANA
http://www.samsung.com/support	200	BURUNDI
http://www.samsung.com/africa_fr/support	7095-0077	CAMEROON
http://www.samsung.com/africa_fr/support	8000 0077	COTE D'IVOIRE
http://www.samsung.com/support	499999	DRC
http://www.samsung.com/africa_en/support	0800-10077 0302-200077	GHANA
http://www.samsung.com/support	0800 545 545	KENYA
http://www.samsung.com/support	23052574020	MAURITIUS
http://www.samsung.com/support	847267864 / 827267864	MOZAMBIQUE
http://www.samsung.com/support	08 197 267 864	NAMIBIA
http://www.samsung.com/africa_en/support	0800-726-7864	NIGERIA
http://www.samsung.com/support	262508869	REUNION
http://www.samsung.com/support	9999	RWANDA
http://www.samsung.com/africa_fr/support	800-00-0077	SENEGAL
http://www.samsung.com/support	0860 SAMSUNG (726 7864)	SOUTH AFRICA
http://www.samsung.com/support	1969	SUDAN
http://www.samsung.com/support	0800 755 755 / 0685 889 900	TANZANIA
http://www.samsung.com/support	0800 300 300	UGANDA
http://www.samsung.com/support	0211 350370	ZAMBIA

האחריות לשירות בתשלום (עלות ללקוח)

במקרים הבאים אנו עשויים לחייב אותך בגין ביקור של טכנאי שירות (לבקשתך) על אף האחריות. 

אין פגם במוצר

ניקוי המוצר, התאמה, הסברים, התקנה מחדש וכו'.

- טכנאי השירות רק מסביר כיצד להשתמש במוצר או מתאים את האפשרויות מבלי לפרק את המוצר.
- פגם או ליקוי הם תוצאה של גורמים סביבתיים חיצוניים (אינטרנט, אנטנה, אותות אלחוטיים וכו').
- המוצר הותקן מחדש או שחוברו אליו התקנים נוספים לאחר התקנה ראשונה של המוצר כפי שנרכש.
- המוצר הותקן מחדש בנקודה אחרת או הועבר לבית אחר.
- הלקוח מבקש הנחיות שימוש בגלל מוצר של חברה אחרת.
- הלקוח מבקש הנחיות שימוש ברשת או בתוכנית של חברה אחרת.
- הלקוח מבקש התקנה והגדרה של תוכנה עבור המוצר.
- טכנאי השירות מסיר אבק או עצמים זרים מתוך המוצר.
- הלקוח מבקש התקנה נוספת, לאחר שרכש מוצר באמצעות קניות מהבית או דרך האינטרנט.

הנזק למוצר נגרם באשמת הלקוח

הנזק למוצר נגרם מטיפול לא נכון או תיקון שגוי על ידי הלקוח.

הנזק נגרם למוצר מ-

- חבטה חיצונית או השמטת המוצר.
- שימוש באביזרים או מוצרים לרכישה בנפרד שלא אושרו על ידי Samsung.
- בוצע תיקון שלא על ידי מהנדס של חברת השירות המורשית של Samsung Electronics Co., Ltd.
- שינוי העיצוב או תיקון של המוצר על ידי הלקוח.
- שימוש במתח לא נכון או בחיבורי חשמל לא מורשים להפעלת המוצר.
- אי קיום האזהרות המפורטות במדריך למשתמש.

אחר

- תקלה במוצר כתוצאה מאסון טבע (ברק, דליקה, רעש אדמה, נזקי שיטפון וכו').
 - בלאי של רכיבים מתכלים (סוללה, טונר, נורות פלורסנט, ראש, ויברטור, נורה, מסנן, סרט וכו').
- ייתכן שיחול תשלום במקרה של לקוח שביקש שירות על אף שאין פגם במוצר. לכן מומלץ לקרוא תחילה את המדריך. 

מינוח

התצוגה במסך (OSD)

התצוגה במסך (OSD) מאפשרת להתאים אישית את ההגדרות במסך כדי למטב את איכות התמונה כנדרש. תוכל לשנות את בהירות המסך, הגוון, הגודל והגדרות רבות אחרות באמצעות התפריטים המוצגים במסך.

רכזת USB

אתה יכול להרכיב ממשק USB אחד למספר ממשקי USB הפועלים באופן עצמאי.

גאמה

תפריט Gamma מכוון את גווי האפור שמייצגים את גווי הביניים במסך. כוונן הבהירות משפיע על המסך כולו, אך כוונן ערך הגאמה משפיע על בהירות הביניים בלבד.

גווי אפור

המילה 'גווי' מתייחסת לרמות של עוצמת הצבע, שמציגות את השוני כאשר הצבע משתנה מאזורים כהים יותר לאזורים בהירים יותר במסך. השינויים בבהירות המסך מיוצגים על-ידי השוני בשחור ובלבן, וגווי האפור מתייחסים לאזור הביניים בין שחור ללבן. שינוי גווי האפור על-ידי כוונן הגאמה ישנה את בהירות הביניים של המסך.

קצב סריקה

קצב הסריקה, או קצב הרענון, מתייחס לתדירות של רענון המסך. נתוני המסך משודרים כאשר מתבצע רענון של המסך להצגת תמונה, על אף שהרענון אינו גלוי לעין בלתי מזוינת. מספר הפעולות של רענון המסך נקרא קצב הסריקה, והוא נמדד ב-Hz. קצב סריקה של 60Hz פירושו שהמסך מתרענן 60 פעמים בשנייה. קצב סריקה המסך תלוי בביצועים של הכרטיסים הגרפיים במחשב ובצג.

תדירות אופקית

תווים או תמונות המוצגים במסך הצג כוללים מספר רב של נקודות (פיקסלים). הפיקסלים משודרים בקווים אופקיים, שמסודרים בכיוון אנכי ליצירת תמונה. התדירות האופקית נמדדת ב-kHz ומייצגת את מספר הפעמים שהקווים האופקיים משודרים ומוצגים על מסך הצג בשנייה. תדירות אופקית של 85 פירושה שהקווים האופקיים שמרכיבים תמונה משודרים 85000 פעמים בשנייה. התדירות האופקית מצוינת כ-85kHz.

תדירות אנכית

תמונה אחת מורכבת ממספר רב של קווים אופקיים. התדירות האנכית נמדדת ב-Hz ומייצגת את מספר התמונות שניתן ליצור בשנייה על-ידי קווים אופקיים אלה. תדירות אנכית של 60 פירושה שתמונה משודרת 60 פעמים בשנייה. התדירות האנכית נקראת גם "קצב רענון" והיא משפיעה על הבהוב המסך.

רזולוציה

רזולוציה היא ערך המבטא את מספר הפיקסלים האופקיים ומספר הפיקסלים האנכיים היוצרים מסך. ערך זה מייצגת את רמת הפירוט בתצוגה.

רזולוציה גבוהה יותר מציגה כמות רבה יותר של מידע במסך והיא מתאימה לביצוע מספר משימות בו-זמנית.

לדוגמה, רזולוציה של 768 x 1366 פירושה 1366 פיקסלים לרוחב (רזולוציה אופקית) ו-768 קווים אנכיים (רזולוציה אנכית).

לדוגמה, רזולוציה של 1080 x 1920 פירושה 1920 פיקסלים לרוחב (רזולוציה אופקית) ו-1080 קווים אנכיים (רזולוציה אנכית).

הכנס-הפעל

התכונה 'הכנס-הפעל' מאפשרת חילופי מידע אוטומטיים בין צג למחשב כדי ליצור סביבת תצוגה מיטבית.

הצג נעזר בתקן הבינלאומי VESA DDC כדי להפעיל את התכונה 'הכנס-הפעל'.